

ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ ОТЧЕТ

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ИНСТИТУТ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА»

(указывается полное фирменное наименование (для некоммерческой организации – наименование)
эмитента)

Код эмитента:

0	8	9	0	2
---	---	---	---	---

 –

A

за 4 квартал 20 10 года

Место нахождения эмитента: РФ, 129110, г. Москва, Олимпийский пр-кт, д. 18/1.

(указывается место нахождения (адрес постоянно действующего исполнительного органа
эмитента (иного лица, имеющего право действовать от имени эмитента без доверенности)) эмитента)

Информация, содержащаяся в настоящем ежеквартальном отчете, подлежит раскрытию в соответствии с законодательством Российской Федерации о ценных бумагах

<div style="text-align: center;">Генеральный директор</div> <div style="text-align: center;">(наименование должности руководителя эмитента)</div>	(подпись)	А.А. Исаев (И.О. Фамилия)
Дата “ <u>14</u> ” <u>февраля</u> <u>2010</u> г.		
Главный бухгалтер		Н.И. Алютова (И.О. Фамилия)
(подпись)		
Дата “ <u>14</u> ” <u>февраля</u> <u>2010</u> г.	М.П.	
<div style="text-align: center;">специалист по финансовому контролю и внутреннему аудиту</div>		
Контактное лицо: <u>Блохина Светлана Викторовна</u>		
(указываются должность, фамилия, имя, отчество контактного лица эмитента)		
Телефон: <u>8 (495) 646 -80-76</u>		
(указывается номер (номера) телефона контактного лица)		
Факс: <u>8 (495) 646-80-76</u>		
(указывается номер (номера) факса эмитента)		
Адрес электронной почты: <u>moscow@gemabank.ru</u>		
(указывается адрес электронной почты контактного лица (если имеется))		
Адрес страницы (страниц) в сети Интернет, на которой раскрывается информация, содержащаяся в настоящем ежеквартальном отчете <u>http://www.hsci.ru</u>		

Оглавление

I. КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ЛИЦАХ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ ЭМИТЕНТА, СВЕДЕНИЯ О БАНКОВСКИХ СЧЕТАХ, ОБ АУДИТОРЕ, ОЦЕНЩИКЕ И О ФИНАНСОВОМ КОНСУЛЬТАНТЕ ЭМИТЕНТА, А ТАКЖЕ ОБ ИНЫХ ЛИЦАХ, ПОДПИСАВШИХ ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ ОТЧЕТ	6
1.1. Лица, входящие в состав органов управления эмитента	6
1.2. Сведения о банковских счетах эмитента	6
1.3. Сведения об аудиторе (аудиторах) эмитента	7
1.4. Сведения об оценщике эмитента	10
1.5. Сведения о консультантах эмитента	11
1.6. Сведения об иных лицах, подписавших ежеквартальный отчет	11
II. ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ ЭМИТЕНТА.....	12
2.1. Показатели финансово-экономической деятельности эмитента	12
2.2. Рыночная капитализация эмитента	12
2.3. Обязательства эмитента.....	12
2.3.1. Кредиторская задолженность.....	12
2.3.2. Кредитная история эмитента	12
2.3.3. Обязательства эмитента из обеспечения, предоставленного третьим лицам.....	13
2.3.4. Прочие обязательства эмитента	14
2.4. Цели эмиссии и направления использования средств, полученных в результате размещения эмиссионных ценных бумаг	14
2.5. Риски, связанные с приобретением размещаемых (размещенных) эмиссионных ценных бумаг ..	14
2.5.1. Отраслевые риски.....	14
2.5.2. Страновые и региональные риски	16
2.5.3. Финансовые риски.....	18
2.5.4. Правовые риски	20
2.5.5. Риски, связанные с деятельностью Эмитента.....	21
III. ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭМИТЕНТЕ.....	25
3.1. История создания и развитие эмитента	25
3.1.1. Данные о фирменном наименовании (наименовании) эмитента.....	25
3.1.2. Сведения о государственной регистрации эмитента	25
3.1.3. Сведения о создании и развитии эмитента.....	25
3.1.4. Контактная информация	34
3.1.5. Идентификационный номер налогоплательщика.....	34
3.1.6. Филиалы и представительства эмитента.....	34
3.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента	34
3.2.1. Отраслевая принадлежность эмитента.....	34
3.2.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента	34
3.2.3. Материалы, товары (сырье) и поставщики эмитента	34
3.2.4. Рынки сбыта продукции (работ, услуг) эмитента.....	35
3.2.5. Сведения о наличии у эмитента лицензий.....	36
3.2.6. Совместная деятельность эмитента	37
3.3. Планы будущей деятельности эмитента.....	37
3.4. Участие эмитента в промышленных, банковских и финансовых группах, холдингах, концернах и ассоциациях.....	39
3.5. Дочерние и зависимые хозяйственные общества эмитента	39
3.6. Состав, структура и стоимость основных средств эмитента, информация о планах по приобретению, замене, выбытию основных средств, а также обо всех фактах обременения основных средств эмитента	42
3.6.1. Основные средства.....	42
IV. СВЕДЕНИЯ О ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЭМИТЕНТА.....	43
4.1. Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента	43
4.2. Ликвидность эмитента, достаточность капитала и оборотных средств	43
4.3. Размер и структура капитала и оборотных средств эмитента.....	43
4.3.1. Размер и структура капитала и оборотных средств эмитента	43

4.3.2. Финансовые вложения эмитента	43
4.3.3. Нематериальные активы эмитента	43
4.4. Сведения о политике и расходах эмитента в области научно-технического развития, в отношении лицензий и патентов, новых разработок и исследований	43
4.5. Анализ тенденций развития в сфере основной деятельности эмитента	44
4.5.1. Анализ факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента	53
4.5.2. Конкуренты эмитента	53
V. ПОДРОБНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ЛИЦАХ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ ЭМИТЕНТА, ОРГАНОВ ЭМИТЕНТА ПО КОНТРОЛЮ ЗА ЕГО ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ, И КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О СОТРУДНИКАХ (РАБОТНИКАХ) ЭМИТЕНТА	56
5.1. Сведения о структуре и компетенции органов управления эмитента	56
5.2. Информация о лицах, входящих в состав органов управления эмитента	61
5.3. Сведения о размере вознаграждения, льгот и/или компенсации расходов по каждому органу управления эмитента	71
5.4. Сведения о структуре и компетенции органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	71
5.5. Информация о лицах, входящих в состав органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	73
5.6. Сведения о размере вознаграждения, льгот и/или компенсации расходов по органу контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	76
5.7. Данные о численности и обобщенные данные об образовании и о составе сотрудников (работников) эмитента, а также об изменении численности сотрудников (работников) эмитента	77
5.8. Сведения о любых обязательствах эмитента перед сотрудниками (работниками), касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента	77
VI. СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКАХ (АКЦИОНЕРАХ) ЭМИТЕНТА И О СОВЕРШЕННЫХ ЭМИТЕНТОМ СДЕЛКАХ, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЛАСЬ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ	78
6.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников) эмитента	78
6.2. Сведения об участниках (акционерах) эмитента, владеющих не менее чем 5 процентами его уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций, а также сведения об участниках (акционерах) таких лиц, владеющих не менее чем 20 процентами уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 20 процентами их обыкновенных акций.	78
6.3. Сведение о доле участия государства или муниципального образования в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) эмитента, наличии специального права («золотой акции»)	79
6.4. Сведения об ограничениях на участие в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) эмитента	79
6.5. Сведения об изменениях в составе и размере участия акционеров (участников) эмитента, владеющих не менее чем 5 процентами его уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций	79
6.6. Сведения о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность	80
6.7. Сведения о размере дебиторской задолженности	80
VII. БУХГАЛТЕРСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ ЭМИТЕНТА И ИНАЯ ФИНАНСОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ	81
7.1. Годовая бухгалтерская отчетность	81
7.2. Квартальная бухгалтерская отчетность эмитента за последний завершенный отчетный квартал	81
7.3. Сводная бухгалтерская отчетность эмитента за последний завершенный финансовый год	81
7.4. Сведения об учетной политике эмитента	81
7.5. Сведения об общей сумме экспорта, а также доле, которую составляет экспорт в общем объеме продаж	81
7.6. Сведения о стоимости недвижимого имущества эмитента и существенных изменениях, произошедших в составе имущества эмитента после даты окончания последнего завершенного финансового года	81

7.7. Сведения об участии эмитента в судебных процессах в случае, если такое участие может существенно отразиться на финансово-хозяйственной деятельности эмитента	82
---	----

VIII. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ЭМИТЕНТЕ И О РАЗМЕЩЕННЫХ ИМ ЭМИССИОННЫХ ЦЕННЫХ БУМАГАХ	83
---	----

8.1. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ЭМИТЕНТЕ	83
8.1.1. Сведения о размере, структуре уставного (складочного) капитала (паевого фонда) эмитента	83
8.1.2. Сведения об изменении размера уставного (складочного) капитала (паевого фонда) эмитента.....	83
8.1.3. Сведения о формировании и об использовании резервного фонда, а также иных фондов эмитента.....	83
8.1.4. Сведения о порядке созыва и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента.....	84
8.1.5. Сведения о коммерческих организациях, в которых эмитент владеет не менее чем 5 процентами уставного (складочного) капитала (паевого фонда) либо не менее чем 5 процентами обыкновенных акций	86
8.1.6. Сведения о существенных сделках, совершенных эмитентом	90
8.1.7. Сведения о кредитных рейтингах эмитента	90
8.2. Сведения о каждой категории (типе) акций эмитента.....	90
8.3. Сведения о предыдущих выпусках эмиссионных ценных бумаг эмитента, за исключением акций эмитента	93
8.4. Сведения о лице (лицах), предоставившем (предоставивших) обеспечение по облигациям выпуска.....	93
8.5. Условия обеспечения исполнения обязательств по облигациям выпуска	94
8.6. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги эмитента	94
8.7. Сведения о законодательных актах, регулирующих вопросы импорта и экспорта капитала, которые могут повлиять на выплату дивидендов, процентов и других платежей нерезидентам	94
8.8. Описание порядка налогообложения доходов по размещенным и размещаемым эмиссионным ценным бумагам эмитента.	95
8.9. Сведения об объявленных (начисленных) и о выплаченных дивидендах по акциям эмитента, а также о доходах по облигациям эмитента.	103
8.10. Иные сведения	105
8.11. Сведения о представляемых ценных бумагах и эмитенте представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками	105
8.11.1. Сведения о представляемых ценных бумагах.....	105
8.11.2. Сведения об эмитенте представляемых ценных бумаг.....	105

ВВЕДЕНИЕ

Основания возникновения у эмитента обязанности осуществлять раскрытие информации в форме ежеквартального отчета, предусмотренные пунктом 5.1 «Положения о раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг», утвержденного приказом Федеральной службы по финансовым рынкам от 10 октября 2006 года № 06-117/пз-н (в ред. Приказов ФСФР РФ от 14.12.2006 N 06-148/пз-н, от 12.04.2007 N 07-44/пз-н, от 30.08.2007 N 07-93/пз-н, от 23.04.2009 N 09-14/пз-н, от 02.06.2009 N 09-17/пз-н, от 20.07.2010 N 10-47/пз-н)

В связи с тем, что в отношении ценных бумаг (обыкновенных акций) эмитента была осуществлена регистрация проспекта ценных бумаг, эмитент обязан осуществлять раскрытие информации в форме ежеквартального отчета в порядке, предусмотренном Положением о раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг, утвержденного Приказом от 10 октября 2006 г. № 06-117/пз-н

- а) полное фирменное наименование эмитента: **Открытое акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека»;**
сокращенное фирменное наименование эмитента: **ОАО «ИСКЧ»;**
- б) место нахождения эмитента: **РФ, 129110, г. Москва, Олимпийский пр-кт, д. 18/1**
адрес хранения документов эмитента: **РФ, 129110, г. Москва, Олимпийский пр-кт, д. 18/1.**
- в) номера контактных телефонов эмитента, адрес электронной почты: **Телефон: 8 (495) 646-80-76, Факс 8 (495) 646-80-76, moscow@gemabank.ru**
- г) адрес страницы в сети "Интернет", на которой публикуется текст зарегистрированного проспекта ценных бумаг эмитента: **<http://www.hsci.ru/>**

Размещенные ценные бумаги эмитента:

Акции обыкновенные именные номинальная стоимость одной акции: 10 (десять) копеек

государственный регистрационный номер:

основной выпуск **1-01-08902-А**

дата регистрации:

основной выпуск: **12 января 2004 года,**

количество акций, находящихся в обращении (количество акций, которые не являются погашенными или аннулированными): **75 000 000 (Семьдесят пять миллионов) штук**

Настоящий ежеквартальный отчет содержит оценки и прогнозы уполномоченных органов управления эмитента касательно будущих событий и/или действий, перспектив развития отрасли экономики, в которой эмитент осуществляет основную деятельность, и результатов деятельности эмитента, в том числе планов эмитента, вероятности наступления определенных событий и совершения определенных действий. Инвесторы не должны полностью полагаться на оценки и прогнозы органов управления эмитента, так как фактические результаты деятельности эмитента в будущем могут отличаться от прогнозируемых результатов по многим причинам. Приобретение ценных бумаг эмитента связано с рисками, описанными в настоящем ежеквартальном отчете.

Приобретение ценных бумаг эмитента связано с рисками, описанными в настоящем ежеквартальном отчете.

І. Краткие сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента, сведения о банковских счетах, об аудиторе, оценщике и о финансовом консультанте эмитента, а также об иных лицах, подписавших ежеквартальный отчет

1.1. Лица, входящие в состав органов управления эмитента

Совет директоров эмитента

Председатель совета директоров: *Приходько Александр Викторович*
Год рождения: **1959**

Члены совета директоров

Фамилия, имя, отчество: *Исаев Артур Александрович*
Год рождения: **1970**
Фамилия, имя, отчество: *Киселев Сергей Львович*
Год рождения: **1958**
Фамилия, имя, отчество: *Генкин Дмитрий Дмитриевич*
Год рождения: **1968**
Фамилия, имя, отчество: *Саулин Владислав Альвинович*
Год рождения: **1964**
Фамилия, имя, отчество: *Матафонов Денис Иванович*
Год рождения: **1980**
Фамилия, имя, отчество: *Исаев Андрей Александрович*
Год рождения: **1971**

Коллегиальный исполнительный орган.

Наличие коллегиального исполнительного органа не предусмотрено уставом общества.

Единоличный исполнительный орган

Генеральный директор: *Исаев Артур Александрович*
Год рождения: **1970**

1.2. Сведения о банковских счетах эмитента

Банк: *ОАО «Бинбанк» (открытое акционерное общество).*
Сокращенное наименование: *ОАО «Бинбанк»*
ИНН: **7731025412**
Место нахождения: **121471, г. Москва, ул. Гродненская, д. 5а**
Почтовый адрес: **121471, г. Москва, ул. Гродненская, д. 5а**
БИК: **044525205**
Корреспондентский счет: **30101810200000000205**
Тип счета и номера счетов: расчетный счет № (руб.) **40702810400030000019**

Банк: *Сбербанк России, Мещанское ОСБ 7811 (открытое акционерное общество).*
Сокращенное наименование: *Сбербанк России, Мещанское ОСБ 7811 (ОАО)*
ИНН: **7707083893**
Место нахождения: **ул. Сретенка 17, строение 1-2**
Почтовый адрес: **ул. Сретенка 17, строение 1-2**
БИК: **044525225**

Корреспондентский счет: 30101810400000000225
Тип счета и номера счетов: 4612 № (руб.) 40702810638090111789

Банк: «Райффайзенбанк» (закрытое акционерное общество), Московский филиал
Сокращенное наименование: ЗАО «Райффайзенбанк», Московский филиал, г. Москва
ИНН: 7744000302

Место нахождения: Банный переулок, 3
Почтовый адрес: 129 110 г. Москва, Банный переулок, 3
БИК: 044552603

Корреспондентский счет: 30101810400000000603
Тип счета и номера счетов: 40702810700001033412

1.3. Сведения об аудиторе (аудиторах) эмитента

Сведения об аудиторе, осуществившем независимую проверку бухгалтерского учета и финансовой (бухгалтерской) отчетности эмитента за три последних завершённых финансовых года существования эмитента и составившего соответствующее аудиторское заключение.

1. Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «Мауэр-Групп»*
Сокращенное фирменное наименование: *ООО «МауэрГрупп»*
Место нахождения аудиторской организации: *123308, г. Москва, 3-й Силикатный проезд, д. 4, стр. 1*
Номера контактных телефонов аудиторской организации: *(495) 653-81-17*
Адрес электронной почты: *info@mauer-group.ru*

В соответствии с пунктом 5.2 статьи 18 Федерального закона "О лицензировании отдельных видов деятельности" с 01.01.2010 прекращается лицензирование аудиторской деятельности, заменяется саморегулированием.

Аудитор Общества является членом Саморегулируемой организации аудиторов.
полное наименование: *Некоммерческое партнерство «Московская аудиторская палата»*
место нахождения саморегулируемой организации аудиторов, членом которой является (являлся) аудитор эмитента: *107031, Москва, Петровский пер., д. 8, стр.*

Сведения о членстве аудитора в коллегиях, ассоциациях или иных профессиональных объединениях (организациях):

- *Член международной аудиторско-консалтинговой сети "NEXIA International"*
- *Член международной консалтинговой сети экспертов "i с р Group"*
- *Член Российско-Германской Внешнеторговой палаты*
- *Член Финско-Российской торговой палаты*
- *Член Итало-Российской торговой палаты*
- *Член Российско-Британской торговой палаты*
- *Член Ассоциации европейского бизнеса*
- *Член Французской Торгово-Промышленной палаты в Российской Федерации*
- *Эксперт Министерством экономики, малого и среднего предпринимательства и энергетики земли Северный Рейн-Вестфалия, Германия*
- *Эксперт Министерства экономики, транспорта, сельского хозяйства и виноделия земли Рейнланд-Пфальц, Германия*
- *Эксперт Германо-Российского Форума в Берлине*
- *Эксперт Министерства экономики Ростовской области*
- *Эксперт Администрации Краснодарского края*
- *Эксперт Северокавказского регионального отделения Федеральной Комиссии по ценным бумагам РФ*

- *Эксперт Торгово-Промышленной палаты Ростовской области*
- *Эксперт Агентства Инвестиционного Развития*
- *Эксперт Южно-Российского Венчурного фонда ЕБРР*

Финансовый год, за который аудитором проводилась независимая проверка бухгалтерского учета и финансовой (бухгалтерской) отчетности эмитента: **2008; 2009**

Аудитор, указанный выше, независим от Эмитента.

Факторы, которые могут оказать влияние на независимость аудитора от эмитента, в том числе информация о наличии существенных интересов, связывающих аудитора (должностных лиц аудитора) с эмитентом (должностными лицами эмитента): **такие факторы отсутствуют**

- наличие долей участия аудитора (должностных лиц аудитора) в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) эмитента: **аудитор долей в уставном капитале Эмитента не имеют.**
- предоставление заемных средств аудитору (должностным лицам аудитора) эмитентом: **заемные средства аудитору (должностным лицам аудитора) Эмитентом не предоставлялись.**
- наличие тесных деловых взаимоотношений (участие в продвижении продукции (услуг) эмитента, участие в совместной предпринимательской деятельности и т.д.), а также родственных связей: **тесные деловые взаимоотношения (участие в продвижении продукции (услуг) Эмитента, участие в совместной предпринимательской деятельности и т.д.) между Эмитентом и аудитором отсутствуют.**
- сведения о должностных лицах эмитента, являющихся одновременно должностными лицами аудитора (аудитором): **должностных лиц Эмитента, являющихся одновременно должностными лицами аудитора нет.**

Меры, предпринятые эмитентом и аудитором для снижения влияния указанных факторов: **основной мерой, предпринятой Эмитентом для снижения влияния указанных факторов, является процесс тщательного рассмотрения кандидатуры аудитора на предмет его независимости от Эмитента.**

Порядок выбора аудитора

Процедура проведения тендера по выбору аудитора у Эмитента отсутствует.

При выборе аудиторской компании ОАО «ИСКЧ» руководствовался следующими критериями:

1. **Наличие лицензии на осуществление аудиторской деятельности,**
2. **Наличие у аудиторов квалификационных аттестатов аудитора,**
3. **Наличие страхового полиса профессиональной ответственности аудитора,**
4. **Членство компании в аккредитованном при Минфине профессиональном объединении аудиторов,**
5. **Период работы аудиторской компании на рынке,**
6. **Хозяйственная деятельность является специфической, следовательно, учитывался опыт работы аудиторов;**
7. **Рекомендации партнеров по бизнесу,**
8. **Комплексность услуг. Аудиторы берут на себя консультационное сопровождение по вопросам бухгалтерского учета и налогообложения.**
9. **Стоимость аудиторских услуг (не отличается от среднерыночной)**

процедура выдвижения кандидатуры аудитора для утверждения собранием акционеров (участников), в том числе орган управления, принимающий соответствующее решение:

Общее собрание акционеров утверждает аудитора общества. Размер оплаты его услуг определяется советом директоров общества.

Специальных аудиторских заданий аудитору не было.

Размер вознаграждения Аудитора определяется исходя из цен, существующих на рынке на дату заключения Договора с аудитором.

Фактический размер вознаграждения аудитору составил:

в 2008 г.: 1 525 000 руб.

в 2009 г.: 2 000 000 руб.

в 2010 г.: 1 300 000 руб.

Отсроченных и просроченных платежей за оказанные аудиторами услуги у Эмитента нет.

2. Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «Деловая экспертиза»*

Сокращенное фирменное наименование: *ООО «Деловая экспертиза»*

Место нахождения аудиторской организации: *125047, г. Москва, Тверская-Ямская 2-я ул., д. 6/7*

Номера контактных телефонов аудиторской организации, адрес электронной почты: *Тел: (495) 947-47-35, Факс (495) 947-79-35*

Номер лицензии на осуществление аудиторской деятельности: *№ Е 007379*

Дата выдачи лицензии: *09.06.2005*

Срок действия лицензии: *5 лет*

Орган, выдавший указанную лицензию: *Министерство Финансов Российской Федерации*

Сведения о членстве аудитора в коллегиях, ассоциациях или иных профессиональных объединениях (организациях): *не состоит*

Финансовый год, за который аудитором проводилась независимая проверка бухгалтерского учета и финансовой (бухгалтерской) отчетности эмитента: *2005, 2006, 2007*

Аудитор, указанный выше, независим от Эмитента.

Факторы, которые могут оказать влияние на независимость аудитора от эмитента, в том числе информация о наличии существенных интересов, связывающих аудитора (должностных лиц аудитора) с эмитентом (должностными лицами эмитента): *такие факторы отсутствуют*

наличие долей участия аудитора (должностных лиц аудитора) в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) эмитента: *аудитор долей в уставном капитале Эмитента не имеют.*

предоставление заемных средств аудитору (должностным лицам аудитора) эмитентом: *заемные средства аудитору (должностным лицам аудитора) Эмитентом не предоставлялись.*

наличие тесных деловых взаимоотношений (участие в продвижении продукции (услуг) эмитента, участие в совместной предпринимательской деятельности и т.д.), а также родственных связей: *тесные деловые взаимоотношения (участие в продвижении продукции (услуг) Эмитента, участие в совместной предпринимательской деятельности и т.д.) между Эмитентом и аудитором отсутствуют.*

сведения о должностных лицах эмитента, являющихся одновременно должностными лицами аудитора (аудитором): *должностных лиц Эмитента, являющихся одновременно должностными лицами аудитора нет.*

Указываются меры, предпринятые эмитентом и аудитором для снижения влияния указанных факторов: *основной мерой, предпринятой Эмитентом для снижения влияния указанных факторов, является процесс тщательного рассмотрения кандидатуры аудитора на предмет его независимости от Эмитента.*

Порядок выбора аудитора

Процедура проведения тендера по выбору аудитора у Эмитента отсутствует.

При выборе аудиторской компании ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» руководствовался следующими критериями:

1. Наличие лицензии на осуществление аудиторской деятельности,
2. Наличие у аудиторов квалификационных аттестатов аудитора,
3. Наличие страхового полиса профессиональной ответственности аудитора,
4. Членство компании в аккредитованном при Минфине профессиональном объединении аудиторов,
5. Период работы аудиторской компании на рынке,
6. Хозяйственная деятельность является специфической, следовательно учитывался опыт работы аудиторов;
7. Рекомендации партнеров по бизнесу,
8. Комплексность услуг. Аудиторы берут на себя консультационное сопровождение по вопросам бухгалтерского учета и налогообложения.
9. Стоимость аудиторских услуг (не отличается от среднерыночной)

процедура выдвижения кандидатуры аудитора для утверждения собранием акционеров (участников), в том числе орган управления, принимающий соответствующее решение:

Общее собрание акционеров утверждает аудитора общества. Размер оплаты его услуг определяется советом директоров общества.

Специальных аудиторских заданий аудитору не было.

Размер вознаграждения Аудитора определяется исходя из цен существующих на рынке на дату заключения Договора с аудитором. Фактический размер вознаграждения аудитору за проведение аудита годовой бухгалтерской отчетности составил:

в 2005 г.: 370 000 руб.

в 2006 г.: 1 260 000 руб.

в 2007 г.: 1 560 000 руб.

Отсроченных и просроченных платежей за оказанные аудиторами услуги у Эмитента нет.

Бухгалтерская отчетность ОАО «ИСКЧ» подлежит обязательному аудиту в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2008 года №307-ФЗ «Об аудиторской деятельности».

1.4. Сведения об оценщике эмитента

Для определения рыночной стоимости размещаемых ценных бумаг и размещенных ценных бумаг, находящихся в обращении: **в отчетном квартале оценщик Эмитентом не привлекался.**

Для определения рыночной стоимости имущества, которым оплачиваются размещаемые ценные бумаги или оплачивались размещенные ценные бумаги, находящиеся в обращении: **в отчетном квартале оценщик Эмитентом не привлекался.**

Для определения рыночной стоимости имущества, являющегося предметом залога по облигациям эмитента с залоговым обеспечением: **в отчетном квартале оценщик Эмитентом не привлекался.**

Для определения рыночной стоимости основных средств или недвижимого имущества Эмитента, в отношении которых Эмитентом осуществлялась переоценка стоимости, отраженная в иных разделах ежеквартального отчета: **в отчетном квартале оценщик Эмитентом не привлекался.**

Эмитент не является акционерным инвестиционным фондом.

1.5. Сведения о консультантах эмитента

Сведения о финансовом консультанте на рынке ценных бумаг, оказывающего эмитенту соответствующие услуги на основании договора, а также иных лиц, оказывающих эмитенту консультационные услуги, связанные с осуществлением эмиссии ценных бумаг, и подписавших ежеквартальный отчет и/или зарегистрированный проспект ценных бумаг, находящихся в обращении:

Эмитент не привлекал финансового консультанта на рынке ценных бумаг, а также иных лиц, оказывающих эмитенту консультационные услуги, связанные с осуществлением эмиссии, и подписавших отчёт и/или зарегистрированный проспект ценных бумаг, находящихся в обращении.

1.6. Сведения об иных лицах, подписавших ежеквартальный отчет

Сведения об иных лицах, подписавших ежеквартальный отчет и не указанных в предыдущих пунктах настоящего раздела:

Ф.И.О: *Алютова Надежда Ильинична*

Год рождения: *1957 г.*

Основное место работы: *Открытое акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека»*

Должность: *главный бухгалтер*

II. Основная информация о финансово-экономическом состоянии эмитента

2.1. Показатели финансово-экономической деятельности эмитента

В состав Ежеквартального отчета за IV квартал данные о показателях финансово-экономической деятельности эмитента не включаются.

2.2. Рыночная капитализация эмитента

Информация о рыночной капитализации эмитента за соответствующий отчетный период, с указанием сведений о рыночной капитализации на дату завершения каждого финансового года и на дату окончания последнего завершеного отчетного периода:

Рыночная капитализация эмитента за период 2005-2009 гг. и на конец отчетного квартала рассчитана в соответствии с требованиями Приказа ФСФР РФ от 10 октября 2006 г. №06-117/пз-н «Об утверждении положения о раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг».

Рыночная капитализация на указанные даты предоставлена по данным ЗАО «Фондовая биржа ММВБ» (далее – ФБ ММВБ).

Наименование ценной бумаги	Дата	Цена за 1 акцию, руб.*	Кол-во акций на конец отчетного периода, шт.	Рыночная капитализация, руб.
Акции обыкновенные ОАО «ИСКЧ»	на 31.12.2009	18,394	60 000 000**	1 103 640 000**
Акции обыкновенные ОАО «ИСКЧ»	на 30.12.2010***	12,922	75 000 000	969 150 000

** Для расчета капитализации эмитента была использована средневзвешенная цена, рассчитанная ФБ ММВБ на соответствующую дату (торговый код ценной бумаги: ISKJ).*

*** На 31.12.2009 отчет об итогах дополнительного выпуска ценных бумаг (обыкновенных акций), размещение которого состоялось 15 декабря 2009 года, не был зарегистрирован. Поэтому размещение не может считаться состоявшимся на указанную дату в соответствии с Положением о раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг. В результате доэмиссии было размещено 15 000 000 штук обыкновенных акций по цене 9,5 рублей.*

**** Торги на ФБ ММВБ 31.12.2010 не осуществлялись, поэтому для расчёта капитализации использовалась рыночная цена на 30.12.2010*

2.3. Обязательства эмитента

2.3.1. Кредиторская задолженность

В Ежеквартальном отчете за IV квартал информация о кредиторской задолженности эмитента не представляется.

2.3.2. Кредитная история эмитента

Исполнение эмитентом обязательств по действовавшим в течение 5 последних завершённых финансовых лет либо за каждый завершённый финансовый год, если эмитент осуществляет свою

деятельность менее 5 лет, и действующим на дату окончания отчетного квартала кредитным договорам и/или договорам займа, сумма основного долга по которым составляет 5 и более процентов балансовой стоимости активов эмитента на дату окончания последнего завершённого отчетного квартала, предшествующего заключению соответствующего договора, а также иным кредитным договорам и/или договорам займа, которые эмитент считает для себя существенными.

Наименование обязательства	Наименование кредитора (заимодавца)	Сумма основного долга, руб.	Срок кредита (займа)/срок погашения	Наличие просрочки исполнения обязательства в части выплаты суммы основного долга и/или установленный процентов, срок просрочки, дней
Договор кредитной линии 002/КЛ-05 от 02.06.05	ЗАО АКБ «Мегаватт-Банк»	5 500 000	16.08.2005/02.06.2006	нет
Кредитный договор 004/К-05 от 24.08.05	ЗАО АКБ «Мегаватт-Банк»	5 500 000	16.11.2005/16.08.2006	нет
Краткосрочный заем	ООО «Центральный Банк Стволовых Клеток Человека»	290 000	10.03.08/28.02.09г	нет
Краткосрочный заем	ООО «Лаборатория Клеточных Технологий»	910 000	20.10.07/ 31.10.08г	нет
		472 320	31.10.08/31.12.10	
		1 300 000	01.07.08/31.12.10	
		2 204 487,67	05.04.10 / 05.04.11	
Краткосрочный заем	ЗАО «Крионикс»	1 724 066	06.11.08/10.05.09	нет
		1 097 050	05.12.08/05.03.09	

Информация за 5 последних завершённых финансовых лет либо за каждый завершённый финансовый год, если эмитент осуществляет свою деятельность менее 5 лет, а также за период с даты начала текущего финансового года и до даты окончания отчетного квартала об исполнении эмитентом обязательств по каждому выпуску облигаций, совокупная номинальная стоимость которых составляет 5 и более процентов балансовой стоимости активов эмитента на дату окончания последнего завершённого квартала, предшествующего государственной регистрации отчета об итогах выпуска облигаций, а в случае, если размещение облигаций не завершено или по иным причинам не осуществлена государственная регистрация отчета об итогах их выпуска, - на дату окончания последнего завершённого квартала, предшествующего государственной регистрации выпуска облигаций:

В период с даты государственной регистрации по конец отчетного квартала Эмитент не осуществлял эмиссии облигаций.

2.3.3. Обязательства эмитента из обеспечения, предоставленного третьим лицам

Информация об общей сумме обязательств эмитента из предоставленного им обеспечения и общей сумме обязательств третьих лиц, по которым эмитент предоставил третьим лицам обеспечение, в

том числе в форме залога или поручительства, за 5 последних завершённых финансовых лет, либо за каждый завершённый финансовый год, если эмитент осуществляет свою деятельность менее 5 лет:

Таких обязательств нет.

2.3.4. Прочие обязательства эмитента

Соглашения эмитента, включая срочные сделки, не отраженные в его бухгалтерском балансе, которые могут существенным образом отразиться на финансовом состоянии эмитента, его ликвидности, источниках финансирования и условиях их использования, результатах деятельности и расходах:

Таких обязательств нет

2.4. Цели эмиссии и направления использования средств, полученных в результате размещения эмиссионных ценных бумаг

В отчетном периоде эмиссия эмиссионных ценных бумаг не производилась.

2.5. Риски, связанные с приобретением размещаемых (размещенных) эмиссионных ценных бумаг

2.5.1. Отраслевые риски

Влияние возможного ухудшения ситуации в отрасли эмитента на его деятельность и исполнение обязательств по ценным бумагам (на внутреннем рынке):

Отрасль СК, включающая исследование, тестирование лекарств, производство клеточных препаратов, хранение и трансплантацию – сравнительно молодая высокотехнологичная отрасль в глобальном масштабе, значение которой трудно переоценить. Перечисленные рынки входят в стадию бурного роста (в т.ч. в РФ), который продлится ближайшие 10 лет. Биотехнологическими лидерами являются развитые страны - США, Европа, Япония, Австралия, Канада. В то же время, развивающиеся рынки BRIC, «азиатские тигры» и страны СНГ являются наиболее перспективными с позиции высокой емкости и темпов роста, в т.ч. и за счет экспансий и поглощений в этих регионах.

Консультанты Frost & Sullivan оценивают объем глобального рынка банков пуповинной крови в 2012 году – \$690 млн. (РФ \$32.15 млн. или 4.7%), 2015 – в \$930 млн. (РФ \$63.57 млн. или 6.8%), 2020 – в \$1160 млн. (РФ \$119.29 млн. или 10.3%), рынок терапии препаратами на основе СК в \$246 млн., \$855 млн. и \$8940 млн. соответственно.

Наиболее перспективным можно назвать развитие именно последнего направления (создание и терапия). Прослеживается устойчивый тренд к увеличению исследований СК и разработке продуктов на их основе во всем мире. Несмотря на существующие до недавнего времени проблемы законодательного и этического характера, связанных с исследованиями и хранением СК в развитых странах, в России созданы комфортные условия для ведения данного бизнеса. Усиливает конкурентные преимущества рынка РФ и существование барьеров для входа западных конкурентов на рынок РФ.

ОАО «ИСКЧ» – один из лидеров сектора клеточных технологий в России. Основная деятельность Эмитента является инновационной. С 2004 года Эмитентом предложена новая для РФ услуга по забору, выделению и долгосрочному хранению стволовых клеток (СК) из пуповинной крови. Данная сфера деятельности является перспективной и быстро развивающейся. Анализ развития этой сферы за границей оказывает перспективность этого направления и большой потенциал роста рынка. Более того, планируемые к производству инновационные препараты на основе СК в перспективе ближайших 2-3-х лет сделают возможной эффек-

тивную помощь многочисленной группе пациентов с онкологией, ишемией, а также с широким кругом проблем в области косметологии.

Так как деятельность Эмитента является инновационной, и отрасль, в которой ведет свою деятельность Эмитент, только зарождается, то существуют существенные риски, связанные с продвижением услуг компании на рынке. На результаты деятельности Эмитента оказывают сильное влияние такие факторы как:

- уровень осведомленности населения об инновационных услугах в этой сфере;
- уровень заболеваемости гематологическими и онкологическими заболеваниями, первичными иммунодефицитами и наследственными нарушениями обмена веществ;
- экологическая обстановка;
- состояние научной базы в области биотехнологий как в России, так и за рубежом;
- наличие научных и вспомогательных кадров высокой квалификации для выполнения всего комплекса процедур, связанных со сбором пуповинной крови, выделением стволовых клеток, тестированием и типированием крови, а также с замораживанием и длительным хранением образцов;

Указанные риски могут повлиять на деятельность Эмитента в сторону ухудшения или замедления темпов роста финансовых результатов эмитента, что может отразиться на стоимости акций эмитента и способности выплачивать дивидендный доход. Однако Эмитент сводит данные риски к минимуму проведением широкой рекламной кампании и просветительской работы в отношении безопасности, последних научных разработок и открытий в сферы как основной деятельности, так и смежных сферах.

Риск изменения конкурентной среды на соответствующих рынках сбыта Эмитент оценивает как достаточно низкий по причине значительного размера доли рынка Эмитента по сравнению с ближайшими конкурентами. Для минимизации этого риска, Эмитент ведет политику постоянного контроля качества обслуживания и стремится предоставлять максимально качественные услуги, повышая лояльность клиентов. Дополнительные инвестиции в развитие и профессиональная команда обеспечивают Эмитенту долгосрочное преимущество над конкурентами.

Стратегия развития компании предполагает рост за счет экспансии в регионы РФ, поглощений в странах СНГ и Евросоюза, поэтому возможны риски неудачной интеграции новых компаний и ошибки менеджмента. При экспансии на перспективные зарубежные рынки существует риск задержки выхода на рынок. Причиной может быть непродуманный маркетинговый план или недостаточный уровень подготовленности компании. Данный фактор может увеличить финансовые и временные затраты компании и снизить результаты операционной деятельности.

Риски неправильного выбора рынков, предложения услуг и неверного определения стратегии операций на этих рынках минимальны. Деятельность ИСКЧ зависит от восприятия потенциальными клиентами компании в целом, ее бренда, безопасности и качества оказания услуг. В данном случае негативное отношение к любому аналогичному продукту, предлагаемому другими игроками рынка, может косвенно затронуть репутацию и в конечном итоге деятельность Эмитента. Из-за недостаточной информированности потенциальных клиентов в РФ и СНГ, любая ошибочная информация, как о рынке стволовых клеток пуповинной крови, так и об Эмитенте, могут снизить объемы продаж и увеличить издержки на восстановление имиджа компании и бренда Гемабанк™. Вероятность возникновения нового товара-заменителя крайне мала ввиду отсутствия разработанных инновационных технологий в области выделения стволовых клеток. Таким образом, ИСКЧ (и его прямые конкуренты) предлагают потребителям наиболее подходящий вариант выделения и сохранения стволовых клеток (плацентарной крови) на рынке персональной медицины. В долгосрочной перспективе (к 2016 - 2020 г.) возможно создание новых методов лечения онкологических, сердечнососудистых и гематологических заболеваний, которые будут заменой процедурам химиотерапии и

трансплантологическим операциям. Будущий успех компании зависит от ее способности совершенствовать существующие продукты и услуги и вовремя реагировать на появляющиеся технологические усовершенствования. Так, Компания может в какой-то момент не суметь адаптировать свой продукт под новые рынки и в будущем ей потребуются много времени, чтобы занять долю рынка, что может быть невозможным в условиях жесткой конкуренции. НИОКР и планируемое производство инновационных препаратов могут столкнуться с рисками неполучения патентов, отрицательных результатов фаз клинических испытаний и отказе в регистрации, а также с более низким, чем предполагалось, реальным спросом и проблемами последующего продвижения на рынке в случае успеха.

риски, связанные с возможным изменением цен на сырье, услуги, используемые эмитентом в своей деятельности (отдельно на внутреннем и внешнем рынках), и их влияние на деятельность эмитента и исполнение обязательств по ценным бумагам:

Эмитент оценивает возможность существенного изменения цен на сырье, используемое эмитентом в своей деятельности, а также на реализуемую им продукцию как низкую.

риски, связанные с возможным изменением цен на продукцию и/или услуги эмитента (отдельно на внутреннем и внешнем рынках), и их влияние на деятельность эмитента и исполнение обязательств по ценным бумагам:

Эмитент самостоятельно регулирует цены на собственные услуги. Не существует законодательных актов, регулирующих ценообразование на услуги Эмитента. Цены на услуги Эмитента также не подвержены прямой зависимости от положения на финансовых рынках РФ и мировых финансовых рынках. Рычаги влияния на цены Эмитента конкурентами практически отсутствуют ввиду сильных позиций Эмитента на рынке основной деятельности и наличия ряда существенных преимуществ перед конкурентами. Эмитент оценивает указанные риски как незначительные.

2.5.2. Страновые и региональные риски

Риски, связанные с политической и экономической ситуацией в стране и регионе, в которых эмитент зарегистрирован в качестве налогоплательщика и/или осуществляет основную деятельность при условии, что основная деятельность эмитента в такой стране (регионе) приносит 10 и более процентов доходов за последний завершённый отчетный период, предшествующий дате окончания последнего отчетного квартала:

Эмитент осуществляет свою деятельность в Российской Федерации в динамично развивающихся городах: Москва и Санкт-Петербург, а также в других регионах. На дату окончания отчетного квартала Эмитент имеет медицинских представителей и партнеров более чем в 60 городах, вся региональная сеть насчитывает более 100 городов.

При этом продолжается набор медицинских представителей. Компания опередила конкурентов в регионах – основная часть была охвачена на 1 – 1,5 года раньше, чем они стали проявлять существенную активность.

Эмитент зарегистрирован в городе Москва. Москва на данный момент является наиболее экономически развитым субъектом Российской Федерации. Политическую, равно как и экономическую, ситуацию в стране можно оценить как стабильную в среднесрочном периоде. В декабре 2005 года ведущее мировое рейтинговое агентство Standard and Poor's повысило рейтинг России до инвестиционного уровня BBB. В сентябре 2006 года Standard & Poor's повысило суверенный кредитный рейтинг России по обязательствам в иностранной валюте с "BBB" до "BBB+", а в национальной валюте с "BBB+" до "A-". Повышение рейтингов было связано с увеличением золотовалютных резервов и улучшением показателей бюджета. В данный момент рейтинг России оценивается Standard and Poor's в иностранной валюте на уровне BBB/Стабильный/A-3, в национальной валюте - BBB+/Стабильный/A-, а по нацио-

нальной шкале ruAAA. Таким образом, Россия за последние пять лет существенно минимизировала экономические и политические риски, что отразилось в стабильно высоких суверенных рейтингах стран.

О том, что экономика РФ бурно развивалась в предыдущие годы, говорит макроэкономическая статистика. С 1991 г. инфляция в РФ по данным Росстата снижалась (за исключением 1998 г.). В 2006 г. данный показатель снизился до уровня 9,0% (по индексу потребительских цен на товары и платные услуги населению декабрь в % к декабрю предыдущего года). Однако, уже к концу 2007 г. инфляция выросла до уровня 11,9%, а по итогам 2008 г. она составила 13,3%. Далее наметились положительные тенденции по снижению инфляции: по итогам 2009 г. – 8,8%, 2010 г. – 8,8%.

Таким образом, в России еще сохраняется нестабильность уровня инфляции, что обуславливает наличие умеренных инфляционных рисков в стране.

ВВП РФ на протяжении последних пяти лет демонстрирует устойчивую положительную динамику. Среднегодовой темп прироста ВВП в текущих ценах за период 2004-2008 гг., рассчитанный по данным Росстата, составлял 25,6%. В 2009 г. ВВП резко сократился (-5,75% год к году) в связи с рецессией в мировой и российской экономиках. По предварительным данным рост ВВП в 2010 году составляет около 3,8%. Неопределенность длительности выхода мировой экономики из рецессии могут отрицательно сказаться на платежеспособном спросе населения, что может привести к замедлению роста или даже снижению финансовых результатов Эмитента в среднесрочной перспективе.

По мнению Эмитента, ситуация в регионах его основной деятельности благоприятна для дальнейшего развития Эмитента и нет оснований полагать, что в ближайшее время ситуация в регионах его может ухудшиться настолько, чтобы повлечь за собой неисполнение финансовых обязательств Эмитента.

Падение темпов роста экономики России в конце 2008 и 2009 годах не оказало значительного воздействия на деятельность компании. Рынок клеточных технологий и продуктов на их основе растет опережающими темпами при росте экономической активности, и менее подвержен спадам в моменты, когда экономический цикл входит в фазу понижения. Рынок клеточных технологий условно можно отнести к фармацевтическому рынку. Фармацевтический рынок РФ - самый быстрорастущий рынок в мире, начиная с 2004 года. За 2008 г. рост этого рынка в РФ составил 25%. По оценкам DSM Group рост в 2009 году составил 18%, а в 2010 – 11%.

Длительный спад экономической активности в будущем может привести к сокращению бюджетов компании на развитие основного бизнеса, разработку и коммерциализацию инновационных клеточных технологий и препаратов. Для потребителей биотехнологических услуг такое развитие событий (спад) может обернуться частичным или полным отказом от покупки предлагаемых услуг и продуктов.

В последние годы в России (за исключением 2009) наблюдался устойчивый экономический рост. Многократное повышение расходов на биотехнологии во всем мире приводит к росту инвестиционной привлекательности компаний данного сектора. В настоящее время сегмент банков стволовых клеток, продуктов и терапии стволовыми клетками развивается наиболее динамично.

Деятельность Эмитента ориентирована как на относительно постоянное количество рождаемых в РФ, так и многочисленную группу больных тяжелыми заболеваниями (онкология, ишемия, болезни сердца, печени, а также ожоги и другие дефекты кожи) – причем не только в РФ, но и на других перспективных рынках СНГ и Европы. Подобная потребительская и продуктовая диверсификация снижает вероятность резкого падения спроса на услуги и препараты, предлагаемые Эмитентом, поскольку они связаны с восстановлением здоровья и спасением жизни.

Ухудшение экономической ситуации в РФ и ослабление реального курса рубля по отношению к мировым валютам могут стать неблагоприятными факторами развития в РФ биотехнологической отрасли. Основными рисками для Эмитента в данном случае могут стать удорожание импортных материалов и оборудования и замедление темпов внедрения новых инновационных клеточных технологий.

предполагаемые действия эмитента на случай отрицательного влияния изменения ситуации в стране (странах) и регионе на его деятельность:

На случай отрицательного влияния изменения ситуации в стране (странах) и регионе на деятельность Эмитента Эмитент не планирует никаких дополнительных действий ввиду отсутствия возможности заранее прогнозировать с большей долей вероятности такие изменения и их однозначные последствия для деятельности Эмитента. Эмитент планирует в краткосрочной перспективе расширить географию оказания услуг, в том числе начать деятельность за пределами РФ. Диверсификации клиентской базы поможет в будущем нивелировать страновые и региональные риски в РФ.

риски, связанные с возможными военными конфликтами, введением чрезвычайного положения и забастовками в стране (странах) и регионе, в которых эмитент зарегистрирован в качестве налогоплательщика и/или осуществляет основную деятельность:

Риск открытого военного конфликта, а также риск введения чрезвычайного положения в стране не может быть оценен Эмитентом. Однако в случае наступления указанных событий эмитент предпримет все необходимые меры, предписываемые действующим законодательством.

риски, связанные с географическими особенностями страны (стран) и региона, в которых эмитент зарегистрирован в качестве налогоплательщика и/или осуществляет основную деятельность, в том числе повышенная опасность стихийных бедствий, возможное прекращение транспортного сообщения в связи с удаленностью и/или труднодоступностью и т.п.:

Риск, связанный с возникновением ущерба или прекращением деятельности Эмитента в связи с забастовкой собственного персонала или персонала поставщиков и подрядчиков, можно считать минимальным, так как численность персонала Эмитента небольшая.

Технические риски, характеризующиеся сбоями в работе компьютерных систем, каналов связи, прекращение транспортного сообщения не могут привести к финансовым потерям, приостановке работы и оцениваются как относительно низкие.

2.5.3. Финансовые риски

Подверженность эмитента рискам, связанным с изменением процентных ставок, курса обмена иностранных валют, в связи с деятельностью эмитента либо в связи с хеджированием, осуществляемым эмитентом в целях снижения неблагоприятных последствий влияния вышеуказанных рисков.

Колебания обменных курсов могут оказывать влияние на результаты деятельности компании. Контракты покупки компаний-целей номинированы в валюте страны присутствия. Кроме того, в иностранной валюте обычно фиксируются цены при покупке материалов и оборудования.

В настоящее время накопленные валютные резервы ЦБ РФ позволяют гибко проводить монетарную политику, избегая резких колебаний курса рубля. Умеренные колебания валютного курса не окажут существенного влияния на деятельность Эмитента.

Руководство ИСКЧ предпринимает необходимые действия, чтобы в структуре себестоимости доля импортных товаров не принимала критического значения. Компания опирается преимущественно на собственные внутренние источники финансирования и мало зависит от внешних источников. Так как ОАО «ИСКЧ» не имеет выпусков облигационных займов и банковских кредитов, риск изменения процентных ставок для Компании оценивается как низкий.

Источники финансирования организации не номинированы в иностранной валюте.

Анализ долгосрочной динамики инфляции в России показывает, что ее темпы снижаются. Тем не менее, краткосрочный рост инфляции может привести к опережающему росту себестоимости и прочих расходов.

Подверженность финансового состояния эмитента, его ликвидности, источников финансирования, результатов деятельности и т.п. изменению валютного курса (валютные риски).

Колебания обменных курсов могут оказывать влияние на результаты деятельности компании. Контракты покупки компаний-целей номинированы в валюте страны присутствия. Кроме того, в иностранной валюте обычно фиксируются цены при покупке материалов и оборудования.

Предполагаемые действия эмитента на случай отрицательного влияния изменения валютного курса и процентных ставок на деятельность эмитента:

Руководство ИСКЧ предпринимает необходимые действия, чтобы в структуре себестоимости доля импортных товаров не принимала критического значения. Компания опирается преимущественно на собственные внутренние источники финансирования и мало зависит от внешних источников. Так как ОАО «ИСКЧ» не имеет выпусков облигационных займов и банковских кредитов, риск изменения процентных ставок для Компании оценивается как низкий. Источники финансирования организации не номинированы в иностранной валюте.

Указывается, каким образом инфляция может сказаться на выплатах по ценным бумагам, приводятся критические, по мнению эмитента, значения инфляции, а также предполагаемые действия эмитента по уменьшению указанного риска:

Критическое значение инфляции, по мнению Эмитента, составляет 30-35% в год. Достижения данного уровня инфляции Эмитент считает маловероятным. При значительном превышении фактических показателей инфляции над прогнозами Правительства РФ, Эмитент планирует принять меры по ограничению роста затрат и снижению дебиторской задолженности.

Высокие темпы инфляции могут привести к неравномерному росту выручки и затрат, что скажется на финансовом результате и соответственно на выплаты по ценным бумагам эмитента.

В связи с общим улучшением экономической ситуации в России риск резкого роста инфляции незначителен.

Какие из показателей финансовой отчетности эмитента наиболее подвержены изменению в результате влияния указанных финансовых рисков. В том числе указываются риски, вероятность их возникновения и характер изменений в отчетности:

В случае достижения показателем инфляции критического значения, а также резкого увеличения процентных ставок, наибольшим изменениям подвержены следующие показатели финансовой отчетности: дебиторская и кредиторская задолженность (Бухгалтерский баланс),

выручка от продажи услуг, себестоимость и управленческие расходы (Отчет о прибылях и убытках). При возникновении инфляционного риска и риска роста процентных ставок возможно снижение выручки и чистой прибыли, а также рост затрат по основной деятельности и операционных расходов. Вероятность наступления указанных рисков Эмитент оценивает как незначительную.

2.5.4. Правовые риски

Описываются правовые риски, связанные с деятельностью эмитента (отдельно для внутреннего и внешнего рынков), в том числе риски, связанные с:

В связи с тем, что Эмитент не ведет деятельность на внешних рынках, описание рисков, связанных с деятельностью Эмитента на внешних рынках не приводится.

Несовершенство российской юридической системы и российского законодательства в определенных сферах (в т.ч. клеточных технологиях) создает элементы неопределенности для инвестиций и хозяйственной деятельности. РФ только начинает разрабатывать юридическую базу и другие меры, требуемые для создания и развития полноценного рынка клеточных технологий.

В настоящий момент Минздравом РФ разработан, но не принят ряд нормативных документов по работе с гемопоэтическими стволовыми клетками. Также отсутствуют законодательные ограничения по работе с эмбриональными стволовыми клетками с целью терапевтического клонирования. Поэтому, в связи с отсутствием в российском законодательстве четко регламентированных процедур возникает риск увеличения финансовых и временных издержек из-за внесения дополнительных регулирующих нормативов по сбору и хранению клеток и их культивированию и применению в среднесрочной перспективе.

Правовые риски Эмитента, связанные с изменением валютного регулирования:

В связи с тем, что Эмитент не ведет деятельность на внешних рынках, описание рисков, связанных с деятельностью Эмитента на внешних рынках, не приводится.

Правовые риски Эмитента, связанные с изменением налогового законодательства:

Налоговый режим может измениться в худшую сторону вследствие возможного дефицита бюджета, однако заявления высших государственных лиц о необходимости поддержки сектора биотехнологий позволяют рассчитывать на облегчение налоговой нагрузки для компании отрасли.

Риски изменения правил таможенного контроля и пошлин:

Эмитент не предполагает осуществлять экспортно-импортную деятельность, а также ввозить или вывозить что-либо из-за границы, в связи с чем данный риск практически отсутствует.

Риски изменения требований по лицензированию основной деятельности эмитента либо лицензированию прав пользования объектами, нахождение которых в обороте ограничено.

Лицензионная деятельность в РФ регулируется ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности». Изменение требований по лицензированию не является существенным правовым риском для Эмитента, так как все лицензионные условия и требования законодательства и подзаконных актов соблюдаются Эмитентом. Эмитент полностью соответствует требованиям по лицензированию.

В случае изменения и/или предъявления требований по лицензированию основной деятельности Эмитента, Эмитент примет необходимые меры для получения соответствующих лицензий и разрешений.

Риски изменения судебной практики по вопросам, связанным с деятельностью эмитента (в том числе по вопросам лицензирования), которые могут негативно сказаться на результатах его деятельности, а также на результаты текущих судебных процессов, в которых участвует эмитент:

Риск изменения судебной практики по вопросам, связанным с деятельностью Эмитента (в том числе по вопросам лицензирования), рассматривается как незначительный и не окажет существенного влияния на его деятельность. В настоящее время Эмитент не участвует в судебных процессах.

2.5.5. Риски, связанные с деятельностью Эмитента

Описание рисков, свойственных исключительно Эмитенту:

Деятельность Эмитента можно разделить на две составляющие, каждой из которой присущи свои специфические риски:

- текущий бизнес Эмитента, связанный забором, выделением и хранением СК ПК;
- перспективный бизнес, связанный с коммерциализацией собственных препаратов и технологий (клеточные, генные и постгеномные технологии).

Риски, связанные с текущим бизнесом Эмитента:

Риск изменения конкурентной среды на соответствующих рынках сбыта Компания оценивает как достаточно низкий по причине значительного размера доли рынка Компании по сравнению с ближайшими конкурентами.

Для минимизации этого риска, Эмитент ведет политику постоянного контроля качества обслуживания и стремится предоставлять максимально качественные услуги, повышая лояльность клиентов. В планах Компании – расширение спектра услуг, предоставляемых «Гемабанком». Так для клиентов «Гемабанка» будет предложена дополнительная услуга по выявлению самых распространенных на территории России наследственных заболеваний (диагностика мутаций и их носительства по пуповинной крови). Также предусмотрен запуск программы комплексного скрининга группы наследственных заболеваний обмена веществ (выявление наследственных заболеваний метаболизма методом тандемной масс-спектрометрии – по высушенной капле крови). Дополнительные инвестиции в развитие и профессиональная команда обеспечивают Эмитенту долгосрочное преимущество над конкурентами.

Риски неудачной интеграции новых компаний и ошибки менеджмента. Стратегия развития Компании предполагает рост за счет экспансии в регионы РФ, поглощений в странах СНГ и Евросоюза, поэтому менеджмент и собственники Компании не исключают такой риск.

Риск задержки выхода на рынок. Риск может появиться при экспансии на зарубежные рынки.

Причиной может быть непродуманный маркетинговый план или недостаточный уровень подготовленности Компании. Данный фактор может увеличить финансовые и временные затраты Компании и снизить результаты операционной деятельности.

Деятельность Эмитента зависит от восприятия потенциальными клиентами Эмитента в целом, ее бренда, безопасности и качества оказания услуг.

Негативное отношение к любому аналогичному продукту, предлагаемому другими представителями отрасли, может косвенно затронуть репутацию и в конечном итоге деятельность Эмитента. Из-за недостаточной информированности потенциальных клиентов в РФ и СНГ, любая ошибочная информация, как о рынке стволовых клеток пуповинной крови, так

и об Эмитенте, могут снизить объёмы продаж и увеличить издержки на восстановление имиджа Компании и бренда Гемабанк™.

Риски, связанные с перспективным бизнесом Эмитента:

Риски неудачной интеграции новых компаний и ошибки менеджмента. Стратегия развития Компании предполагает рост за счет экспансии в регионы РФ, поглощений в странах СНГ и Евросоюза, поэтому менеджмент и собственники Компании не исключают такой риск.

Деятельность Эмитента в этом направлении зависит от восприятия потенциальными клиентами Эмитента в целом, его бренда, регенеративной медицины и препаратов и технологий такой медицины, в частности сферы клеточной и генной терапии. Инновационность препаратов Эмитента, готовящихся к коммерциализации, зачастую отсутствие аналогов таких препаратов, может вызвать недоверие у потенциальных потребителей. На сегодняшний день существует значительный разброс мнений об эффективности разработок в этой новой сфере. Мнения заинтересованных сторон варьирует от полного отрицания в получении должного коммерческого продукта до возможности ежегодных продаж с большим объемом выручки. Общество также полагает, что, применяя клеточную терапию, мы способны к лечению большинства болезней, или же подобная терапия вовсе неэффективна. Широкая общественность не имеет представления о новых возможностях терапии. Кроме того, в настоящий момент только происходит формирование законодательной базы, регламентирующей отрасль клеточных технологий.

Разработанный Эмитентом первый российский геннотерапевтический препарат Неоваскулген, который в настоящее время находится в процессе завершения 3 фазы клинических испытаний, при последующем выводе на рынок может столкнуться со рядом рисков. Риски бизнеса могут быть связаны с двумя группами причин. Внутренние - связанные с незавершенностью третьей фазы клинических исследований, с выявлением новых редких побочных реакций, нежелательных явлений и осложнений при широком применении препарата. И внешние, связанные с действиями конкурентов. Так, несмотря на явное лидерство Компании в проведении регистрационных действий в отношении названного геннотерапевтического препарата на основе гена фактора роста эндотелия сосудов, ожидаемые действия конкурентов могут оказать влияние на тактику Компании. Накопленный за последние два десятилетия опыт применения геннотерапевтических препаратов для коррекции сосудистой патологии, позволяет ожидать относительно быстрый выход на рынок новых лекарственных средств.

Отвечая на данные вызовы, Эмитент планирует разрабатывать новое поколение и модифицированные версии Неоваскулгена, а также работать в направлении создания новых геннотерапевтических препаратов, базирующихся на других конструкциях и генах.

Из-за недостаточной информированности целевой группы в РФ и СНГ, любая ошибочная информация, как о клеточной и генной терапии, так и об Эмитенте, могут снизить объёмы продаж и увеличить издержки на восстановление имиджа Компании и бренда Гемабанк™.

Эмитент активно участвует в расширении в просветительской деятельности в этой области.

Эмитент выпускает журнал «Клеточная Трансплантология и Тканевая Инженерия» (КТиТИ), который помогает:

- ознакомить читателей с результатами экспериментальных и клинических исследований в области КТиТИ.*
- своевременно информировать читателей о заметных событиях в области КТиТИ.*
- создать площадку для цивилизованных дискуссий о проблемах клеточной биологии, клеточной трансплантации и тканевой инженерии.*
- облегчение поиска нужной литературы, методов исследований, правового сопровождения в области КТиТИ.*

Топ-менеджмент Компании, сотрудничая с российскими и иностранными специалистами в этой области, принимает активное участие в выработке решений указанных выше проблем.

Возможность коммерциализации новых препаратов и технологий зависит от успешности прохождения данными препаратами и технологиями доклинических исследований и клинических испытаний.

ННПКР и планируемое производство инновационных препаратов могут столкнуться с рисками неполучения патентов, отрицательными результатами фаз клинических испытаний, задержками рассмотрения документации в связи с введением нового законодательства о регистрации и отказом в регистрации, а также с более низким, чем предполагалось, реальным спросом и проблемами последующего продвижения на рынке в случае успеха.

Успех деятельности Эмитента зависит от ее способности проводить все необходимые исследования и испытания, что требует постоянного финансирования.

Невозможность своевременно и в требуемом объеме получить финансирование исследований и испытаний может отрицательно сказаться на возможности коммерциализации того или иного препарата. Эмитент имеет четкую инвестиционную политику, что сводит данный риск к минимуму.

Ограниченное предложение на рынке профессиональных узкоспециализированных медицинских специалистов может подталкивать вверх расходы на заработную плату. Вероятны активные действия других игроков рынка, направленные на наращивание своей доли за счет объединения совместных усилий. В этой ситуации Компании может потребоваться дополнительное привлечение инвестиционных ресурсов для поглощений, разработки новых услуг и продуктов, а также более агрессивного маркетинга.

риски, связанные с текущими судебными процессами:

Отсутствуют, Эмитент не участвует в судебных процессах.

риски, связанные с отсутствием возможности продлить действие лицензии эмитента на ведение определенного вида деятельности либо на использование объектов, нахождение которых в обороте ограничено (включая природные ресурсы): *не являются существенным правовым риском для*

Эмитента, так как полностью соответствует требованиям по лицензированию и удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым для осуществления тех видов деятельности, лицензии на которые оно имеет.

риски, связанные с возможной ответственностью эмитента по долгам третьих лиц:

В соответствии с действующим российским законодательством, Эмитент не отвечает по обязательствам своих дочерних обществ, за исключением случаев, если несостоятельность дочерних обществ будет вызвана участником. Ни одно дочернее общество Эмитента не находится в стадии ликвидации или банкротства. У Эмитента отсутствуют риски ответственности по долгам третьих лиц, в том числе дочерних обществ. Эмитент не предоставляет обеспечение по долгам третьих лиц.

возможностью потери потребителей, на оборот с которыми приходится не менее чем 10 процентов общей выручки от продажи продукции (работ, услуг) эмитента:

Риск потери потребителей, на оборот с которыми приходится не менее 10 процентов общей выручки, не рассматривается Эмитентом, поскольку Эмитент не имеет указанных потребителей.

Иные существенные риски, свойственные исключительно Эмитенту:

отсутствуют.

III. Подробная информация об эмитенте

3.1. История создания и развитие эмитента

3.1.1. Данные о фирменном наименовании (наименовании) эмитента

Полное наименование Общества на русском языке: *Открытое акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека»*

Сокращенное наименование Общества на русском языке: *ОАО «ИСКЧ»*

Полное фирменное наименование Общества на английском языке: *Open Joint-Stock Company "Human Stem Cells Institute"*

Сокращенное фирменное наименование Общества на английском языке: *OJSC "HSCI"*.

Фирменное наименование как товарный знак или знак обслуживания не зарегистрировано.

В течение всего времени существования эмитента полное фирменное наименование не изменялось

С 03.11.2009, даты регистрации новой редакции Устава, сокращенное фирменное наименование изменилось с ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» на ОАО «ИСКЧ».

Текущее наименование введено с момента создания общества, Протокол №1 от 03.11.2003 г.

3.1.2. Сведения о государственной регистрации эмитента

Дата государственной регистрации эмитента: *27.11.2003 г.*

Основной государственный регистрационный номер: *1037789001315*

Наименование регистрирующего органа: *Межрайонная инспекция МНС России № 46 по г. Москве*

3.1.3. Сведения о создании и развитии эмитента

Срок существования Эмитента с даты государственной регистрации: *более 7 лет 2 месяцев*
Общество создано без ограничения срока деятельности.

Краткое описание истории создания и развития Эмитента:

2003

Основание ОАО «ИСКЧ»

ОАО «ИСКЧ» было основано в 2003 году как организация, призванная способствовать развитию в России наукоемких технологий в сфере биомедицины и распространению практического применения подобных технологий. Компания изначально опиралась на авторитетную научную базу, поскольку основывалась на базе существующего с 1982 года банка криоконсервированных биоматериалов Российского Онкологического Научного Центра РАМН им. Н.Н. Блохина.

2004

Становление Компании

В 2004 году в Компании формировалась основная команда, ставились и отработывались ключевые бизнес-процессы, были четко сформулированы предоставляемые услуги.

В этом же году началась реализация основной услуги и активная работа с клиентами. Созданный в конце 2003 года банк персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК) - Гемабанк™ начал свою деятельность.

2005

Технологическое развитие и первые успехи в трансплантации стволовых клеток (далее по тексту – СК)

Модернизирован Гемабанк™, хранилище СК

В 2005 году ОАО «ИСКЧ» заключило договор о закупке в Европе дополнительного нового высококачественного оборудования для Гемабанка™. Качество этих хранилищ было подтверждено многолетним использованием лабораториями и банками криоконсервированных биоматериалов по всему миру.

Успешно проведена трансплантация гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови и периферических стволовых клеток

Был совершен прорыв в области использования стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК), хранящихся в частных банках пуповинной крови в России. Проведена первая успешная трансплантация гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови и периферических стволовых клеток (от родственных частично-совместимых доноров /брата и отца/ больному с нейробластомой IV стадии). Операцию проводили специалисты НИИ детской онкологии и гематологии ГУ РОНЦ им. Н.Н.Блохина РАМН. Успешность операции была подтверждена специалистами по прошествии десяти месяцев при принятии организмом ребенка родственных стволовых клеток. Последующие 3 года наблюдаемый пациент находился в состоянии ремиссии. По состоянию на 2010 год пациент перешел порог 5-летней выживаемости.

Создана генно-инженерная конструкция VEGF-IBMED, которая стимулирует синтез фактора роста эндотелия сосудов (патент зарегистрирован в Государственном реестре изобретений РФ 27 апреля 2007 года; срок действия - до 11 мая 2025 года).

2006

Формирование полноценной работы с клиентами Компании

Организован «Форум для будущих мам»

Для развития своей деятельности, завоевания лидерства и создания единого информационного сообщества России по проблемам применения стволовых клеток ОАО «ИСКЧ» организовало «Форум для будущих мам» и участвовало в двух московских («Охрана здоровья матери и ребенка» и «Baby-time») и нескольких региональных выставках в г. Екатеринбурге, г. Ростове, г. Санкт-Петербурге.

Также были проведены семинар и круглый стол с участием всех российских банков пуповинной крови по тематике применения пуповинной крови, стволовых клеток и перспектив развития отрасли. Компания учредила научное издательство в целях освящения и популяризации отрасли клеточных технологий.

Учреждено собственное издательство

В марте 2006 вышел первый специальный номер научного журнала «Клеточная Трансплантология и Тканевая Инженерия».

В этом же году ИСКЧ значительно расширил партнерскую сеть и сеть представительств в регионах РФ.

Гемабанк™ принят в International Cord Blood Society

В 7 ноября 2006 г. Гемабанк™ был принят в International Cord Blood Society (Международное Общество Пуповинной Крови) – некоммерческую организацию, созданную для поддержки исследований в области стволовых клеток с акцентом в сторону стволовых клеток из пуповинной крови.

Разработана и официально утверждена методика заготовки гемопоэтических стволовых клеток

В конце 2006 г. ОАО «ИСКЧ» совместно с РОНЦ им. Н.Н. Блохина РАМН разработал методику заготовки гемопоэтических стволовых клеток, утвержденную Федеральным медико-биологическим агентством и рекомендованную Министерством здравоохранения и социального развития РФ.

2007

Активный маркетинг и дальнейший рост количества заключенных контрактов с клиентами Компании

В 2007 году ОАО «ИСКЧ» продолжило развивать маркетинговую программу по продвижению услуг выделения и хранения стволовых клеток.

В апреле 2007 года был проведен Международный симпозиум «Стволовые клетки пуповинной крови: выделение, хранение, применение в РФ и Европе», прошедший в Институте Общей Генетики им. Н.И. Вавилова РАН.

Компания патентует генно-инженерную конструкцию VEGF-IBMED

Патент зарегистрирован в Государственном реестре изобретений РФ 27 апреля 2007 года. Срок действия истекает 11 мая 2025 года.

Создана методика получения ядродержащих клеток из пуповинной крови.

Методика позволяет вдвое увеличить количество выделяемых из образца гемопоэтических стволовых клеток, которых, таким образом, может хватить для трансплантации не только ребенку, но и взрослому человеку.

2008

Выход на мировой рынок

Внедрение ERP и CRM систем

С января внедрена и успешно функционирует ERP и CRM система для управления и контроля бизнес-процессов Компании.

Создание он-лайн версии журнала "Клеточная Трансплантология и Тканевая Инженерия"

На портале www.celltranspl.ru была открыта он-лайн версия популярного в среде ученых научно-информационного аналитического журнала «Клеточная Трансплантология и Тканевая Инженерия».

Все номера журнала стали доступны бесплатно в электронном виде всем желающим. Спонсор проекта — Гемабанк™. Целью этого шага, по замыслу создателей журнала «КТТИ» и спонсора проекта, являлось продвижение на пути к объединению научного сообщества для повышения качества исследований в области клеточных технологий.

В Москву впервые официально доставлены эмбриональные стволовые клетки человека из США

ИСКЧ совместно с Институтом общей генетики им. Вавилова РАН доставил в Москву две линии эмбриональных стволовых клеток человека из США. Ценные биологические материалы были зарегистрированы Национальным институтом здоровья США. Руководству Компании совместно с Институтом общей генетики потребовалось более года для того, чтобы получить все необходимые разрешения Минздравсоцразвития на ввоз клеток в РФ. Это стало важным достижением. Импортные эмбриональные стволовые клетки необходимы российским ученым для воспроизведения на них результатов своих исследований. Это обеспечит международное признание результатов российских исследований.

ИСКЧ приобретает долю немецкой биотехнологической компании SymbioTec

В 2008 году Институт Стволовых Клеток Человека заключил договор о приобретении блокирующего пакета акций немецкой биотехнологической компании SymbioTec, которая является обладателем международных патентов и разработчиком лекарственных средств нового поколения для лечения онкологических и инфекционных заболеваний (в т.ч. связанных с гистомом Н1 и лечением онкологических заболеваний крови).

Одно из направлений деятельности компании SymbioTec – коммерциализация лекарственного препарата Oncohist, разработанного на основе рекомбинантного гистона Н1 (ядерного белка клетки, необходимого для сборки и упаковки нитей ДНК в хромосомы). Препарат уже прошел в Европе первую стадию клинических испытаний, которые доказали его безопасность, а также косвенно подтвердили эффективность данного лекарства при лечении острого миелоидного лейкоза. Oncohist имеет статус «орфанного препарата». Такой статус присваивается лекарственным средствам, предназначенным для лечения тяжелых опасных заболеваний, и предполагает приоритетное положение препарата при проведении клинических испытаний в Европе, а также обеспечивает ускоренный порядок его регистрации.

Сотрудничество с успешным научным коллективом лаборатории в Германии открыло новые перспективы в развитии направления, связанного с лечением онкологических заболеваний крови. Эта компания стала базой для выхода на Европейский рынок.

Строительство новой лаборатории с учетом мировых стандартов GMP

В мае 2008 года банк СК ПК Гемабанк™ завершил строительство новой лаборатории, оснащенной надежным современным оборудованием. При проведении строительных работ, закупке и монтаже оборудования особое внимание было обращено на соответствие мировым стандартам безопасности и качества. Новая лаборатория Гемабанка™ полностью отвечает санитарно-эпидемиологическим требованиям РФ и была спроектирована с учетом мировых стандартов GMP (good manufacture practice). Производители нового оборудования Гемабанка™ являются в своем направлении мировыми лидерами.

02.12.2008 - зарегистрирована и разрешена Росздравнадзором для применения на территории РФ методика получения ядродержащих клеток из пуповинной крови; патент выдан ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» **20.01.2009.**

2009

ИСКЧ становится публичной компанией, успешно пройдя процедуру IPO

Гемабанк™ получает патент на изобретение "Способ получения ядродержащих клеток из пуповинной крови"

В начале 2009 года Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам вынесла решение выдать Институту Стволовых Клеток Человека и работающему в его составе Гемабанку™, патент на способ получения ядродержащих клеток

из пуповинной крови. Патент зарегистрирован в Государственном реестре изобретений РФ 20 января 2009 года. Срок действия истекает 03 апреля 2027 года.

Данный способ основан на эксклюзивной технологии двухэтапного забора пуповинной крови и позволяет вдвое увеличить количество выделяемых из образца гемопоэтических стволовых клеток. Тем самым решилась одна из главных задач сбора и хранения пуповинной крови – сбор максимального количества СК ПК. Собранного по данной методике материала теперь может хватить для трансплантации стволовых клеток не только ребенку, но и взрослому человеку.

2 декабря 2008 методика была зарегистрирована и разрешена Росздравнадзором для применения на территории РФ.

В патенте также был описан оригинальный способ наиболее надежного способа заморозки образца, при котором не требуется использование сложной аппаратуры, которая может перестать функционировать (например, при отключении электричества) в самый ответственный момент – при плавном охлаждении от 0 до минус 80 градусов. В патенте был описан энергонезависимый способ, не требующий постоянного контроля со стороны человека и при этом нисколько не уступающий по качеству способу с использованием программного замораживания.

Лаборатория Клеточных Технологий (ЛКТ) получает патент на изобретение «Способ получения эндотелиальных клеток из эмбриональных стволовых клеток (ЭСК) человека (варианты)».

19 января 2009 Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам вынесла решение о выдаче Лаборатории Клеточных Технологий (ЛКТ), которая является дочерней компанией ОАО «ИСКЧ», патента на методику получения эндотелиальных клеток из эмбриональных стволовых клеток (ЭСК) человека. Патент зарегистрирован в Государственном реестре изобретений РФ 20 июня 2009 года. Срок действия истекает 19 марта 2028 года.

Примечательно, что экспертиза не нашла поводов для дополнительного запроса и сразу вынесла решение о выдаче патента на основании заявки.

Значение данной методики состоит в том, что в будущем полученные из ЭСК эндотелиальные клетки смогут активно использоваться в терапии сердечно-сосудистых заболеваний или поиска новых лекарств, действующих на сосуды.

ИСКЧ получает разрешение Росздравнадзора РФ на проведение клинических исследований «Неоваскулгена»

В июле 2009 года ИСКЧ получил официальное разрешение Росздравнадзора РФ на проведение клинических исследований «Неоваскулгена» – первого в России геннотерапевтического препарата с геном VEGF 165 для лечения ишемических заболеваний нижних конечностей (сужение артерий вследствие атеросклероза и ухудшение кровоснабжения нижних конечностей).

Препарат показан пациентам, нуждающимся в лечении хронической и критической ишемии нижних конечностей и может помочь избежать как снижения качества жизни, так и потери трудоспособности (ампутация).

ЛКТ получает патент на уникальный способ получения фибробластоподобных клеток из пуповины новорожденного

5 октября 2009 г. Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам приняла решение о выдаче ЛКТ патента на изобретение «Способ получения фибробластоподобных клеток из пупочного канатика новорожденного». Патент зарегистрирован в Государственном реестре изобретений РФ 20 марта 2010 года.

Новый запатентованный способ позволяет выделить из пупочного канатика новорожденного так называемые фибробластоподобные клетки. Среди данных клеток находятся плюрипо-

ментные стволовые клетки, из которых, при определенных условиях, можно получить различные ткани организма человека. Фибробластоподобные клетки теоретически можно использовать для создания тканево-инженерных трансплантатов кожи, лечения ожогов и ряда других заболеваний.

17 декабря 2009 года Росздравнадзор РФ выдал ОАО «ИСКЧ» разрешение на технологию применения аутологичных (собственных) фибробластов кожи для коррекции дефектов кожи.

Данная новая медицинская технология, которая будет использоваться в эстетической медицине, получила коммерческое название *SPRS-терапия* (ранее известно как «Фибробласт»). Во 2-3 квартале 2010 г. Компания проводила клиническую апробацию и дополнительные исследования, а также маркетинговые мероприятия для подготовки к запуску на основе зарегистрированной технологии одноименной комплексной услуги по индивидуальной регенерации кожи. Помимо дополнительных исследований, Компания внесла определенные изменения в технологию и зарегистрировала их в Росздравнадзоре (июль 2010 г.) с целью уточнения учреждений, в которых может применяться данная технология, а также требований к ним.

Успешное IPO

В результате проведенного Компанией 10 декабря 2009 года IPO было размещено 15 млн. обыкновенных акций (20% увеличенного УК) в секторе ИРК ММВБ по цене 9,5 рублей. В рамках IPO был размещен весь объем акций, предложенный инвесторам. Организатором выпуска стало ЗАО "АЛОР ИНВЕСТ", со-организаторы – ЗАО "ФИНАМ" и ЗАО "Русские фонды". С 11 декабря на ММВБ началось вторичное обращение бумаг. В первый день торгов на новой площадке ММВБ количество сделок по акциям Института стволовых клеток человека составило 6 311 штук, а объем торгов превысил 189 млн. рублей.

Компания стала первой компанией, открывшей «русский NASDAQ» – биржевую площадку для инновационных компаний, созданную при поддержке РОСНАНО (РИИ ММВБ – Рынок инноваций и инвестиций). Результаты торгов показали огромный интерес инвесторов к инновационному сектору экономики и их готовность оценить перспективы и потенциал инновационных компаний.

В процессе IPO Компания выполнила все задачи, поставленные ею до начала размещения. Результатами совместной с организаторами IPO работы стало значительное количество частных инвесторов и физических лиц среди участников IPO и большой интерес, проявленный инвесторами.

Полученные в ходе IPO средства дадут дополнительный импульс в развитии Компании и позволят более быстрыми темпами выйти на новый уровень. Достижение этого уровня связано с возможностью использовать полученные инвестиции для выхода на новые рынки и для вывода на рынок уникальных инновационных препаратов.

Компания значительно улучшила годовые финансовые показатели.

В 2009 году Компания добилась заметного улучшения своей эффективности и существенно повысила свою прибыльность. За 2009 год выручка ИСКЧ по российским стандартам бухгалтерского учета выросла более чем в 1,5 раза до 145,5 млн. руб. с 95,8 млн. руб. в 2008г., в том числе, в первом полугодии - 53,5 млн. руб., в третьем квартале – 37,4 млн. руб., в четвертом квартале – 54,6 млн. руб. За 2009 год чистая прибыль Компании год к году выросла в 3,6 раза до 23,343 млн. рублей, а прибыль компании до налогообложения – в 3,5 раза до 29,1 млн. руб. В 2009 году показатель чистой рентабельности вырос до 16% с 6,9% в 2008 году.

2010

Приобретение 50%-й доли крупнейшего украинского банка пуповинной крови «Гемафонд» (апрель 2010 г.).

ООО «Медицинский центр «Гемафонд» (www.hemafund.com) предоставляет в Украине услуги по выделению и долгосрочному хранению стволовых клеток пуповинной крови с 2005 года. В своей работе «Гемафонд» использует государственную методику, которая разработана Киевским НИИ гематологии и трансфузиологии, проверена в Украине, одобрена Минздравом Украины и модифицирована с учетом международного опыта. «Гемафонд» тесно сотрудничает с банками пуповинной крови Украины, СНГ и Европы, а также ведущими медицинскими центрами и профильными медучреждениями Украины, имеющими соответствующие лицензии. Компоненты пуповинной крови, обработанные в «Гемафонде», успешно применялись в детской неврологии и кардиохирургии. В настоящее время «Гемафонд» занимает долю украинского рынка услуг выделения и персонального хранения стволовых клеток, превышающую 50%. Эмитент планирует привнести в «Гемафонд» свой опыт и практику.

В 3 квартале 2010 г. в целях выполнения намеченной программы международной экспансии, ИСКЧ принял участие в увеличении уставного капитала ООО «Медицинский центр «Гемафонд». Сумма сделки для ИСКЧ в национальной валюте РФ составила 18,3 млн. рублей, доля владения не изменилась. Инвестированные средства были направлены на приобретение в собственность здания с целью оборудования современной лаборатории клеточных технологий в г. Киев. ИСКЧ ставит своей задачей получение синергетического эффекта от совместной с «Гемафондом» деятельности по развитию новых клеточных технологий в Украине и рассчитывает, что в ближайшие годы украинский рынок выделения и хранения стволовых клеток будет расти опережающими темпами по сравнению с мировым. Всего в данное направление международной экспансии Компания инвестировала 62,3 млн. рублей (приобретение 50% доли в апреле 2010 г. и дополнительный вклад в УК в июле 2010 г.), что находится в рамках запланированного бюджета.

Открытие в Санкт-Петербурге обособленного подразделения, на базе которого будет создана процессинговая лаборатория для внедрения инновационных разработок ИСКЧ (апрель 2010 г.).

ИСКЧ зарегистрировал первую генно-терапевтическую субстанцию – Камбиогенплазмид, предназначенную для производства первого российского генно-терапевтического препарата Неоваскулген® для лечения ишемии нижних конечностей. Регистрационное удостоверение Росздравнадзора ЛСР-002323/10 от 23.03.10.

21 апреля 2010 года Росздравнадзор РФ выдал ИСКЧ разрешение на проведение 26/3 фазы клинических исследований Неоваскулгена (начата в мае 2010 г.).

20 сентября 2010 года ЛКТ выдан патент «Способы получения плюрипотентных клеток» с приоритетом от 10 апреля 2009 г.

Впервые в России разработано и апробировано получение аутологичных индуцированных плюрипотентных стволовых клеток из обычной клетки взрослого организма человека методами генной инженерии. В Лаборатории Клеточных Технологий удалось репрограммировать клетки пуповины и получить из них iPS клетки без использования методов генетической модификации, таким образом, полученные плюрипотентные клетки могут быть использованы для создания персональных клеточных и тканеинженерных препаратов, которые не будут отторгаться организмом.

Развитие корпоративного управления и повышения уровня прозрачности Компании:

- на очередном годовом собрании акционеров (10.06.2010) выбраны независимые директора, в т.ч. представители миноритариев, а также принято решение о выплате дивидендов за 2009 год в размере 32% от чистой прибыли Компании по РСБУ.
- в целях более тесного и эффективного взаимодействия с инвестиционным сообществом, а также повышения уровня информационной открытости введена должность «Директор по связям с инвесторами (IR-директор)».
- подготовка и публикация аудированной финансовой отчетности по МСФО за 2007-2009 годы.

Сентябрь 2010 г. – ОАО «ИСКЧ» признано победителем в номинации «Лучшее IPO инновационной компании» (по результатам исследования, проведенного Центром развития фондового рынка (ЦРФР) по заказу Института развития финансовых рынков (ИРФР) – «Рейтинги эффективности IPO российских компаний, проведенных в течение 2009-2010 гг.»: http://www.crfr.ru/files/reitingi_ipo_otchet.pdf).

4 квартал 2010 г.

Проводится 2б-3 фаза клинических испытаний (КИ) геннотерапевтического препарата «Неоваскулген»

После одобрения отчета о результатах 1-2а фазы КИ Неоваскулгена, Росздравнадзор в апреле 2010 г. выдал ИСКЧ разрешение на проведение следующих этапов клинических исследований. 2б-3 фаза КИ была начата в мае, успешно проходит, и в первом полугодии 2011 г. ИСКЧ планирует утвердить у регулятора отчет и, соответственно, получив регистрационное удостоверение на препарат, приступить к его коммерциализации (во второй половине 2011 г.). После запуска препарата доходы от его реализации станут наиболее значительным генератором денежного потока для Компании.

Запланированные сроки окончания проведения 2б/3 фазы КИ Неоваскулгена и, соответственно, получения регистрационного удостоверения (на осень 2010 г. – информация IPO Flash, конец 2010 г. – ЕЖО за 2 квартал 2010 г.) пересмотрены в связи с двумя моментами.

С одной стороны – это особенности проведения КИ и желание провести их наиболее полноценно и эффективно. Для этого, в рамках протокола КИ, решено было набрать достаточное количество пациентов с разной степенью тяжести заболевания (ишемия нижних конечностей), чтобы в итоге получилась более полноценная оценка результатов действия препарата на разных этапах заболевания. Это было сделано, и по состоянию на декабрь 2010 г. все пациенты, запланированные на 2б/3 фазу КИ, прошли курс лечения препаратом Неоваскулген. Сейчас идет анализ результатов терапии и оценка её эффективности. ИСКЧ ожидает получение Отчета о результатах КИ во 2 квартале 2010 г., после чего будут поданы документы на регистрацию.

С другой стороны – заявление новых сроков получения РУ на Неоваскулген связано также с введением нового законодательства о регистрации. Вступивший в силу с 1 сентября 2010 г. новый закон о регистрации лекарственных средств приостановил регистрационную деятельность по всем регистрируемым в РФ препаратам, и на декабрь 2010 г. регистрационные процедуры не возобновились – по причине идущей реорганизации в ответственных регуляторных органах, а также дополнительными законодательными инициативами.

Компания находится в процессе получения разрешения на проведение КИ первого российского клеточного препарата «Гемацелл» (модифицированная версия «Криоцелла» с более широким спектром применения) для лечения ишемических заболеваний сердца и циррозов.

Данный препарат прошел все доклинические исследования, касающиеся его безопасности, и в 3 квартале 2010 года Компания подала регулятору необходимый комплект документов для получения разрешения на проведение клинических испытаний по 2 нозологиям: инфаркт

миокарда и хронические диффузные заболевания печени. В данный момент Компания все еще находится на завершающем этапе получения разрешения – по причине задержки рассмотрения документации в связи с введением нового законодательства о регистрации (см. выше).

Технология SPRS-терапия (ранее известно как «Фибробласт»)

Компания прошла этапы разработки и регистрации технологии в Росздравнадзоре. В декабре 2009 г. Росздравнадзор выдал ОАО «ИСКЧ» разрешение на клиническое применение аутологичных (собственных) фибробластов кожи для коррекции дефектов кожи. Данная новая медицинская технология, которая будет использоваться в эстетической медицине, получила коммерческое название SPRS-терапия (ранее известно как «Фибробласт»).

Во 2-4 квартале 2010 г. Компания проводила клиническую апробацию и дополнительные исследования, а также маркетинговые мероприятия для подготовки к запуску на основе зарегистрированной технологии одноименной комплексной услуги по индивидуальной регенерации кожи. Результаты дополнительных исследований данной технологии для выбора наиболее объективных инструментальных методов оценки её эффективности были отражены в опубликованных статьях («Вестник эстетической медицины»).

Основная цель исследований: получение объективных знаний о длительности клинического эффекта и качественных и количественных изменениях, происходящих в коже после применения дермальных аутофибробластов посредством комплексной клинико-инструментально-лабораторной оценки.

Проведены исследования кожи пациентов через 1, 3 и 6 месяцев после применения дермальных аутофибробластов.

Помимо дополнительных исследований, Компания внесла определенные изменения в технологию и зарегистрировала их в Росздравнадзоре с целью уточнения учреждений, в которых может применяться данная технология, а также требований к ним.

В 4 квартале 2010 г. эмитент заключил договоры с клиниками, разработал комплекс маркетинговых материалов, а также осуществил запланированные мероприятия по продвижению услуги SPRS-терапия, в т.ч. посредством участия в специализированных конференциях, связанных с эстетической медициной. Пилотные продажи услуги SPRS-терапия начались в конце декабря 2010 г. с появлением первого пациента.

Публикация консолидированной отчетности группы компаний ИСКЧ по МСФО

В декабре 2010 г. опубликована аудированная консолидированная финансовая отчетность группы ИСКЧ, подготовленная в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО), за период 2007 – 2009 гг. Отчетность прошла аудиторскую проверку ООО «МауэрГрупп» (действующий член NEXIA International). ИСКЧ продолжит составление консолидированной отчетности по МСФО и далее - наряду с отчетностью по РСБУ.

Совместный проект ИСКЧ и РОСНАНО по разработке, производству и внедрению новых лекарственных препаратов получил одобрение Наблюдательного совета РОСНАНО

В декабре 2010 г. Наблюдательный совет ГК «Российская корпорация нанотехнологий» (РОСНАНО) одобрил участие РОСНАНО в новом инвестиционном проекте, заявителем которого выступил ИСКЧ. Реализация заявленного Проекта позволит ускорить выведение на рынок уникальных лекарственных препаратов, с помощью которых может быть достигнут прогресс в лечении ряда тяжелых, социально значимых заболеваний.

Участвуя в данном Проекте, ИСКЧ решает несколько задач, лежащих в русле реализации стратегии развития Компании: расширение линейки продуктов, в том числе за счет разра-

боток, основанных на постгеномных технологиях; приобретение перспективных партнеров – ГК «РОСНАНО» и других участников Проекта; получение новых возможностей выхода на международные рынки.

В рамках заявленного многостороннего Проекта планируется разработка, производство и внедрение девяти лекарственных препаратов. На российский и мировой рынок предполагается вывести три инновационных, первых в своем классе, препарата на основе белков-гистонов – для лечения острого лейкоза и сосудистых заболеваний; один инновационный препарат на основе стволовых клеток для лечения циррозов печени, а также пять препаратов в классе BioBetter – для лечения анемий, сахарного диабета, заболеваний печени, некоторых патологических состояний иммунной системы и дефицита гормона роста. Препараты класса BioBetter по своему действию похожи на уже присутствующие на рынке биотехнологические препараты, однако превосходят их по некоторым характеристикам, например, эффективности. Все препараты Проекта в настоящее время проходят различные стадии доклинических и клинических исследований в России и Европе. В Проекте также участвует ОАО «Фармсинтез» (Санкт-Петербург).

Окончательные параметры Проекта станут известны после подписания инвестиционного соглашения между его участниками.

3.1.4. Контактная информация

Место нахождения эмитента и почтовый адрес	РФ, 129110, г. Москва, Олимпийский пр-кт, д.18/1 РФ 119991, г. Москва, ул. Губкина, д.3, стр.2
номер телефона	8 (495) 646 -80-76,
номер факса	8 (495) 646 -80-76,
адрес электронной почты	moscow@gemabank.ru
адрес страницы в сети "Интернет", на которой доступна информация об эмитенте, выпущенных и/или выпускаемых им ценных бумагах	http://www.hsci.ru

Специальное подразделение по работе с акционерами и/или инвесторами Эмитента:

Светлана Самойлова – Директор по связям с инвесторами,

ssamoylova@hsci.ru,

+7 (495) 646 80 76 (доб.180)

3.1.5. Идентификационный номер налогоплательщика 7702508905

3.1.6. Филиалы и представительства эмитента

Филиалов и представительств не имеет

3.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента

3.2.1. Отраслевая принадлежность эмитента

Коды ОКВЭД: 85.14, 73.10, 93.05, 74.84, 71.34, 71.40, 74.11, 74.13, 74.40

3.2.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента

Информация, содержащаяся в настоящем пункте, в Ежеквартальном отчете за IV квартал не представляется.

3.2.3. Материалы, товары (сырье) и поставщики эмитента

Информация, содержащаяся в настоящем пункте, в Ежеквартальном отчете за IV квартал не представляется.

3.2.4. Рынки сбыта продукции (работ, услуг) эмитента

Рынки, на которых эмитент осуществляет свою деятельность.

В отчетном квартале услуга по выделению и хранению гемопоэтических стволовых клеток оставалась основной услугой, которую предоставляла Компания. Данная услуга предполагает:

- забор пуповинной крови, богатой гемопоэтическими стволовыми клетками (ГСК), после рождения ребенка;*
- выделение из такой крови концентрата ГСК;*
- криоконсервация и долгосрочное персональное хранение концентрата ГСК.*

Услуга пользовалась спросом в связи с возможностью использования ГСК посредством дальнейшей трансплантации для полного/частичного излечения в случаях более 85-ти тяжелейших диагнозов как у детей, так и взрослых.

В отчетном квартале услуга по выделению и хранению гемопоэтических стволовых клеток давала основной денежный поток, позволяя развивать иные перспективные направления.

Являясь лидером в формировании и развитии отрасли персонального хранения стволовых клеток человека, на конец отчетного квартала Эмитент обладал самой крупной по сравнению с конкурентами сетью представителей, охватывающей более 100 городов России. По итогам 2009 года эта доля равнялась 54%. По предварительным оценкам Эмитента доля по итогам 2010 года не уменьшилась. Объем рынка РФ освоен Эмитентом по состоянию на конец 2009 года только на 25-30%.

В рамках выполнения намеченной инвестиционной программы Эмитент расширяет рынок также за счет стран СНГ. Во 2-м квартале 2010 года эмитент осуществил международную экспансию, в апреле завершив сделку по приобретению 50%-й доли банка пуповинной крови «Гемафонд», одного из лидеров сектора клеточных технологий в Украине (контролирует более половины украинского рынка услуг по выделению и персональному хранению стволовых клеток). В 3-м квартале 2010 года Компания внесла дополнительный вклад в его уставный капитал, и инвестированные средства были направлены «Гемафондом» на приобретение в собственность здания с целью оборудования лаборатории клеточных технологий, соответствующей самым высоким международным стандартам. Таким образом, был сделан важный шаг к расширению позиций и укреплению положения «Гемафонда» на рынке. За 4-й квартал 2010 года число образцов стволовых клеток пуповинной крови, принятых «Гемафондом» на хранение, составило 264 единицы, по итогам 2010 года – 1090.

возможные факторы, которые могут негативно повлиять на сбыт эмитентом его продукции (работ, услуг):

В данное время Эмитент не прогнозирует негативных изменений в экономической ситуации в регионах сбыта, где осуществляет деятельность, и не предполагает каких-либо значительных негативных изменений, которые могут отразиться на деятельности Эмитента. Тем не менее, падение потребительского спроса по различным причинам, а также возможные кризисные явления в экономике, которые сказываются на платежеспособном спросе населения, могут повлиять на динамику продаж.

В ближайшие 5 лет конкуренция может усилиться, однако, по мнению Эмитента, это не окажет существенного влияния на рыночную долю ИСКЧ за счет следования стратегии роста и повышению узнаваемости бренда «Гемабанк». Основным конкурентом Эмитента на

конец отчетного квартала являлся «Криоцентр» с рыночной долей по РФ на конец 2009 г. порядка 34%.

возможные действия эмитента по уменьшению такого влияния:

Эмитент планирует диверсифицировать направления развития и географию хозяйственной деятельности.

В 2009 г. Эмитент завершил приобретение 25% акций компании SymbioTec GmbH (Германия), а во 2 квартале 2010 г. приобрел 50%-ю долю в ООО «Медицинский центр «Гемафонд» (Украина).

ООО «Медицинский центр «Гемафонд» (www.hemafund.com) предоставляет в Украине услуги по выделению и долгосрочному хранению стволовых клеток пуповинной крови более 5 лет. В своей работе «Гемафонд» использует государственную методику, которая разработана Киевским НИИ гематологии и трансфузиологии, проверена в Украине, одобрена Минздравом Украины и модифицирована с учетом международного опыта. «Гемафонд» тесно сотрудничает с банками пуповинной крови Украины, СНГ и Европы, а также ведущими медицинскими центрами и профильными медучреждениями Украины, имеющими соответствующие лицензии. Компоненты пуповинной крови, обработанные в «Гемафонде», успешно применялись в детской неврологии и кардиохирургии. В настоящее время «Гемафонд» занимает долю украинского рынка услуг выделения и персонального хранения стволовых клеток, превышающую 50%. За 2010 год в «Гемафонде» было собрано 1090 образцов пуповинной крови. Эмитент привносит в «Гемафонд» свой опыт и практику, что позволит в дальнейшем получить синергетический эффект от совместной деятельности.

В 2011-2012 годах, кроме развития направления выделения и персонального хранения стволовых клеток, ИСКЧ нацелен на осуществление клинических испытаний, регистрации и вывода на рынок ряда уникальных собственных инновационных продуктов (область применения/лечение: эстетическая медицина, ишемия, инфаркт, печеночная недостаточность). Данные шаги расширят рынки, на которых работает Компания, а выручка от коммерциализации инновационных разработок станет для ИСКЧ основой роста и главным генератором денежного потока, который в значительной мере превысит денежный поток от существующего бизнеса.

3.2.5. Сведения о наличии у эмитента лицензий

На 31.12.2010 эмитент обладал следующими лицензиями:

1.Номер лицензии: № ФС-99-01-005845 (на забор, транспортировку и хранение гемопоэтических стволовых клеток)

Дата выдачи: 16 декабря 2008 года

Срок действия: 5 лет

Выдавший орган: Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения и социального развития.

Эмитент прогнозирует, что лицензия будет продлена.

2.Номер лицензии: № ФС-99-01-006526 (на забор, транспортировку и хранение гемопоэтических стволовых клеток)

Дата выдачи: 07 октября 2009 года

Срок действия: 5 лет

Выдавший орган: Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения и социального развития.

Иные лицензии, в том числе на использование ограниченно оборотоспособных объектов (природных ресурсов), на осуществление банковских операций, на осуществление страховой дея-

тельности, на осуществление деятельности профессионального участника рынка ценных бумаг, на осуществление деятельности инвестиционного фонда, на осуществление иной деятельности, которая имеет существенное значение для Эмитента, Эмитенту не выдавались

Прогноз эмитента относительно вероятности продления специального разрешения (лицензии):

Эмитент прогнозирует, что лицензия будет продлена.

3.2.6. Совместная деятельность эмитента

Эмитент за 5 последних завершённых финансовых лет, а также в отчётном квартале не вел совместной деятельности с другими организациями.

Пункты 3.2.7-3.2.9. эмитентом не заполняются, поскольку эмитент не является акционерным инвестиционным фондом, страховой организацией, кредитной организацией или ипотечным агентом и его основной деятельностью не является добыча полезных ископаемых или оказание услуг связи.

3.3. Планы будущей деятельности эмитента

В краткосрочной и среднесрочной перспективе руководство ОАО «ИСКЧ» ставит перед собой следующие задачи:

- повышение доли рынка до 70% в РФ за счет развития сети региональных представителей и открытия новых офисов;*
- географическая диверсификация за счет поглощения или создания дочерних компаний в странах СНГ и Евросоюза;*
- разработка и коммерциализация на рынках РФ, СНГ, а также на мировом рынке (посредством реализации прав и лицензий) уникальных инновационных препаратов на основе клеточных, генных и постгеномных технологий.*

Основными драйверами дальнейшего успешного развития Компании станут:

1) успешное проведение клинических испытаний и коммерциализация собственных инновационных препаратов и технологий в рамках существующих проектов:

- успешное проведение 2б-3 фазы КИ Неоваскулгена, показывающей эффективность препарата, а также получение РУ на препарат и начало его коммерциализации;*
- запуск услуги SPRS-терапия и последующее наращивание объемов продаж;*
- получение разрешения регулятора, расширяющего показания к применению препарата «Гемацелл» (на базе «Криоцелл») и последующее начало КИ.*

2) расширение продуктового портфеля «Гемабанка» - увеличение спектра услуг для сегмента целевых клиентов Компани:

- выявление самых распространенных на территории РФ наследственных заболеваний (диагностика мутаций и их носительства по пуповинной крови) – программа «Гемаген»;*
- комплексный скрининг группы наследственных заболеваний обмена веществ (по высушенной капле крови) – программа «Гемаскрин».*

3) региональная и международная экспансия ИСКЧ.

4) Исследования и выбор технологий и продуктов на основе клеточных, генных и постгеномных технологий для последующей разработки и коммерциализации – новые проекты.

5) Совместный многосторонний проект ИСКЧ и РОСНАНО по разработке и производству новых уникальных лекарственных препаратов для внедрения на российском и мировом рынке с целью достижения прогресса в лечении тяжелых, социально значимых заболеваний (окончательные параметры проекта подлежат раскрытию после подписания инвестиционного соглашения между всеми участниками).

В совместный проект ИСКЧ выводит активы, необходимые для разработки 4 инновационных препаратов – для лечения сосудистых заболеваний, циррозов печени, а также острого лейкоза: нематериальные активы, связанные с интеллектуальной собственностью, а также долю в Symbiotec GmbH. Данные активы не связаны с заявленной при IPO (декабрь 2010 г.) инвестиционной программой, а поэтому отчуждение названного имущества не приведет к уменьшению запланированных доходов эмитента.

Участие в совместном с РОСНАНО проекте дает эмитенту дополнительные возможности для решения стратегических задач по расширению продуктовой линейки и выводу на рынок инновационных препаратов, основанных на тех технологиях, в сфере которых работает ИСКЧ – клеточных, генных и постгеномных. Также данный проект будет способствовать укреплению международного статуса ИСКЧ – статуса международной биотехнологической компании.

В рамках развития приоритетных направлений эмитент планирует осуществление следующих шагов:

Событие	Срок реализации	Степень влияние на рост капитализации
«Неовасгулген»: окончание 2б-3 фазы КИ и получение регистрационного удостоверения	1 полугодие 2011	средняя
«Неоваскулген»: начало продаж	2 полугодие 2011	сильная
SPRS-терапия: начало продаж	1 квартал 2011	сильная
«Гемаген» и «Гемаскрин»: пробные продажи (маркетинговое тестирование)	1 квартал 2011	средняя
«Неоваскулген»: запуск регистрационных процедур в Украине	2011	средняя
«Гемацелл»: начало 1-2а фазы КИ	1 полугодие 2011	средняя
Совместный многосторонний проект ИСКЧ и РОСНАНО по разработке, производству и внедрению новых лекарственных препаратов для вывода на российский и мировой рынок: учреждение операционной компании и запуск проекта	1 полугодие 2011	сильная

Эмитент имеет планы по дальнейшей активной региональной экспансии. В 2010 г. эмитент открыл региональные офисы в Казани, Хабаровске, Новосибирске и Краснодаре. В декабре 2010 года был открыт дополнительный офис в г. Москва

В 2011 г. планируется открытие офисов в столицах 5 федеральных округов.

В рамках стратегии международной экспансии в апреле 2010 г. эмитент завершил сделку по приобретению 50% крупнейшего украинского банка пуповинной крови «Гемафонд», и в июле 2010 г. принял участие в увеличении его уставного капитала. Инвестированные средства были направлены на приобретение в собственность здания с целью оборудования современной лаборатории клеточных технологий в г. Киев. По окончании строительства лабораторного

комплекса ИСКЧ планирует привнести в «Гемафонд» свой опыт и практику (технологии, услуги, проекты), что позволит получить синергетический эффект от совместной деятельности. По оценкам экспертов, в ближайшие годы украинский рынок выделения и хранения стволовых клеток будет расти опережающими темпами по сравнению с мировым и, сотрудничая с «Гемафондом», Эмитент рассчитывает увеличить долю на рынке Украины.

3.4. Участие эмитента в промышленных, банковских и финансовых группах, холдингах, концернах и ассоциациях

ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» в промышленных, банковских, финансовых группах, холдингах, концернах, ассоциациях не участвует.

3.5. Дочерние и зависимые хозяйственные общества эмитента

1. Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «Медицинский центр «Гемафонд» (Товарищество с обмеженою відповідальністю «Медичний центр «Гемафонд»)*

Сокращенное фирменное наименование: *ООО «Медицинский центр «Гемафонд» (ТОВ «Медичний центр «Гемафонд»)*

Место нахождения: *03040, Украина, г. Киев, Голосеевский район, ул. Васильковская, д.14, к.716*

Основания признания общества зависимым: *на основании пункта 1 статьи 106 Гражданского Кодекса РФ хозяйственное общество признается зависимым, если другое (преобладающее, участвующее) общество имеет более двадцати процентов голосующих акций акционерного общества или двадцати процентов уставного капитала общества с ограниченной ответственностью.*

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
50%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%

Описание основного вида деятельности общества: *медицинская*

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: *Эмитент планирует привнести свой опыт и практику в «Гемафонд», что позволит получить синергетический эффект от совместной деятельности*

Состав совета директоров: *не предусмотрен*

Состав коллегиального исполнительного органа: *не предусмотрен*

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

ФИО: *Лахтуров Андрей Викторович*

Год рождения: *20.02.1970*

Доля в дочерней компании: *0%*

2. Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «Издательство «Институт Стволовых Клеток Человека»*

Сокращенное фирменное наименование: *ООО «Издательство «Институт Стволовых Клеток Человека»*

Место нахождения: *129110, г. Москва, Олимпийский пр-кт, д.18/1*

Основания признания общества дочерним: *на основании пункта 1, статьи №105 Гражданского Кодекса РФ, общество признается дочерним, если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество в силу преобладающего участия в его уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом. Эмитент имеет преобладающее участие в уставном капитале указанного общества.*

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
100%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%

Описание основного вида деятельности общества: **Издательская деятельность**

Описание значения такого общества для деятельности эмитента:

Издательство является самостоятельным направлением деятельности ИСКЧ, направленным на подготовку и выпуск журнала «Клеточная Трансплантология и Тканевая Инженерия» (КТuТИ), который поможет:

- **Ознакомить читателей с результатами экспериментальных и клинических исследований в области КТuТИ.**
- **Своевременно информировать читателей о заметных событиях в области КТuТИ.**
- **Создать площадку для цивилизованных дискуссий о проблемах клеточной биологии, клеточной трансплантации и тканевой инженерии.**
- **Облегчение поиска нужной литературы, методов исследований, правового сопровождения в области КТuТИ.**

Состав совета директоров: **не предусмотрен**

Состав коллегиального исполнительного органа: **не предусмотрен**

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

ФИО: **Сергеев Владислав Сергеевич**

Год рождения: **1982 год**

Доля в дочерней компании: **0%**

3. Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью "Лаборатория Клеточных Технологий"**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО "ЛКТ"**

Место нахождения: **127051, Москва, Малый Сухаревский пер., д.9, стр.1, помещ. 1, ком.32**

Основания признания общества дочерним: **на основании пункта 1, статьи №105 Гражданского Кодекса РФ, общество признается дочерним, если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество в силу преобладающего участия в его уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом. Эмитент имеет преобладающее участие в уставном капитале указанного общества.**

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
75%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%

Описание основного вида деятельности общества: **научные исследования и разработки в области естественных и технических наук**

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: **ОАО «ИСКЧ» - биотехнологическая организация, которая осуществляет свою деятельность в области инновационных клеточных технологий в медицине. ООО «ЛКТ» позволяет проводить научно-исследовательские работы в области клеточных технологий, разработку новых методов лечения и, в дальнейшем, внедрение этих методов в клиническую практику.**

Состав совета директоров: **не предусмотрен**

Состав коллегиального исполнительного органа: **не предусмотрен**

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

Директор

ФИО: **Приходько Александр Викторович**

Год рождения: **1959**

Доля в дочерней компании: **0 %**

4. Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью "Витацел"**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО "Витацел"**

Место нахождения: **127051, Москва, Малый Сухаревский пер., д.9, стр.1**

Основания признания общества дочерним: *на основании пункта 1, статьи №105 Гражданского Кодекса РФ, общество признается дочерним, если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество в силу преобладающего участия в его уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом. Эмитент имеет преобладающее участие в уставном капитале указанного общества.*

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
60%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%

Описание основного вида деятельности общества: *научные исследования и разработки в области естественных и технических наук, медицинская деятельность*

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: *ОАО «ИСКЧ» - биотехнологическая организация, которая осуществляет свою деятельность в области инновационных клеточных технологий в медицине. ООО «Витацел» позволяет проводить научно-исследовательские работы в области клеточных технологий, разработку новых методов лечения и, в дальнейшем, внедрение этих методов в клиническую практику.*

Состав совета директоров: *не предусмотрен*

Состав коллегиального исполнительного органа: *не предусмотрен*

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

Генеральный Директор

ФИО: Зорин Вадим Леонидович

Год рождения: 1960

Доля в дочерней компании: 20%

5. Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «Институт Стволовых Клеток Человека»*

Сокращенное фирменное наименование: *ООО "ИСКЧ"*

Место нахождения: *02002, Украина, г. Киев, ул. Марины Расковой, д.4а*

Основания признания общества дочерним: *на основании пункта 1, статьи №105 Гражданского Кодекса РФ, общество признается дочерним, если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество в силу преобладающего участия в его уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом. Эмитент имеет преобладающее участие в уставном капитале указанного общества.*

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
51%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%.

Описание основного вида деятельности общества: *медицинская деятельность, забор, криоконсервирование, транспортировка и хранение пуповинной крови.*

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: *позволяет проводить научно-исследовательские работы в области клеточных технологий, разработку новых методов лечения и, в дальнейшем, внедрение этих методов в клиническую практику. Позволяет использовать зарубежный опыт и географически диверсифицировать деятельность компании.*

Состав совета директоров: *не предусмотрен*

Состав коллегиального исполнительного органа: *не предусмотрен*

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

Генеральный директор

ФИО: Рожко Александр Анатольевич

Год рождения: нет данных

Доля в дочерней компании: 0 %

6. Полное фирменное наименование: **SymbioTec Gesellschaft zur Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Biotechnologie mbH**

Сокращенное фирменное наименование: **SymbioTec GmbH**

Место нахождения: **Германия, Saarbrücken, Science Park Saar 1, 66123**

Основания признания общества зависимым: *на основании пункта 1 статьи 106 Гражданского Кодекса РФ хозяйственное общество признается зависимым, если другое (преобладающее, участвующее) общество имеет более двадцати процентов голосующих акций акционерного общества или двадцати процентов уставного капитала общества с ограниченной ответственностью.*

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
25%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%.

Описание основного вида деятельности общества: *разработка, производство, внедрение биотехнологических лекарственных средств.*

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: *расширение сферы деятельности компании в сфере биотехнологии.*

Состав совета директоров: *не предусмотрен*

Состав коллегиального исполнительного органа: *не предусмотрен*

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

Генеральный директор

ФИО: *г-н проф. Д-р Михаэль Цеппецауэр*

Год рождения: *1934*

Доля в дочерней компании: *7,97%*

3.6. Состав, структура и стоимость основных средств эмитента, информация о планах по приобретению, замене, выбытию основных средств, а также обо всех фактах обременения основных средств эмитента

3.6.1. Основные средства

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал информация не указывается.

IV. Сведения о финансово-хозяйственной деятельности эмитента

4.1. Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал информация не указывается.

4.2. Ликвидность эмитента, достаточность капитала и оборотных средств

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал информация не указывается.

4.3. Размер и структура капитала и оборотных средств эмитента

4.3.1. Размер и структура капитала и оборотных средств эмитента

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал информация не указывается.

4.3.2. Финансовые вложения эмитента

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал информация не указывается.

4.3.3. Нематериальные активы эмитента

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал информация не указывается.

4.4. Сведения о политике и расходах эмитента в области научно-технического развития, в отношении лицензий и патентов, новых разработок и исследований

Информация о политике Эмитента в области научно - технического развития, включая раскрытие затрат на осуществление научно-технической деятельности за счет собственных средств Эмитента:

Эмитент ведет исследовательскую работу на собственной базе и в сотрудничестве с рядом исследовательских организаций в целях поиска новых возможностей для расширения сфер применения уже имеющихся продуктов и зарегистрированных технологий, а также в целях выбора новых терапевтических средств и медицинских технологий для последующей коммерциализации.

В отчетном квартале эмитент продолжил производить разработку трех новых препаратов/технологий:

- *Геннотерапевтический препарат «Неоваскулген»;*
- *Клеточный препарат «Гемацелл» (модифицированная версия «Криоцелла» с более широким спектром применения);*
- *Технология SPRS-терапия (ранее известно как «Фибробласт») - постмаркетинговые исследования.*

Сведения о создании и получении Эмитентом правовой охраны основных объектов интеллектуальной собственности (включая сведения о дате выдачи и сроках действия патентов на изобретение, на полезную модель и на промышленный образец, о государственной регистрации товарных знаков и знаков обслуживания, наименования места происхождения товара), об основных направлениях и результатах использования основных для Эмитента объектах интеллектуальной собственности:

Эмитент зарегистрировал товарный знак «ГЕМАБАНК» в 2005 году, выдано свидетельство на товарный знак № 299015, срок действия свидетельства до 2014 года.

Эмитент зарегистрировал товарный знак "МИР БУДУЩЕЙ МАМЫ" 12.04.06, срок действия товарного знака – 20 лет.

Эмитент зарегистрировал товарный знак "Неоваскулген" 02.03.10, номер свидетельства 402487, срок действия товарного знака – 8 лет (до 12.11.2018).

Факторы риска, связанные с возможностью истечения сроков действия основных для Эмитента патентов, лицензий на использование товарных знаков:

Риск потери товарных знаков из-за истечения срока действия сведен к минимуму, т.к. эмитент планирует своевременно продлевать свидетельство на товарные знаки.

4.5. Анализ тенденций развития в сфере основной деятельности эмитента

Продуктом эмитента является услуга по выделению ГСК из пуповинной крови и их долгосрочное персональное хранение. Данная услуга является наилучшим вариантом «биологического страхования» жизни в связи с увеличением риска заболевания онкологическими, сердечно-сосудистыми и другими болезнями и в настоящее время используется при лечении около 80 заболеваний.

Ежегодно десятки тысяч людей во всем мире нуждаются в пересадке донорских гемопоэтических (кроветворных) стволовых клеток (ГСК). Данная процедура является исключительной мерой при таких тяжелых заболеваниях, как рак крови, лучевая болезнь, ишемия сердца, болезнь Крона, Альцгеймера, ишемия мозга и инфаркт миокарда. Из гемопоэтических стволовых клеток получают все клетки крови: лейкоциты (борющиеся с болезнями), эритроциты (носители кислорода), тромбоциты (отвечают за свертываемость крови). Долгое время считалось, что основным источником ГСК является костный мозг, однако к настоящему моменту открыты и другие виды ГСК:

эмбриональные;

фетальные;

стволовые клетки пуповинной крови и плаценты;

стволовые клетки взрослого человека.

Основные тенденции развития отрасли экономики, в которой эмитент осуществляет основную деятельность, за 5 последних завершённых финансовых лет либо за каждый завершённый финансовый год, если эмитент осуществляет свою деятельность менее 5 лет:

Рынок клеточных технологий представлен следующими направлениями: 1) тестирование лекарств стволовыми клетками (фармакология); 2) сбор и хранение пуповинной крови; 3) производство инновационных препаратов на основе СК и терапия; 4) тканевая инженерия; 5) трансгенные технологии; 6) клонирование животных. В более узком понимании рынок использования стволовых клеток делится на три категории: тестирование лекарств стволовыми клетками, сбор и хранение пуповинной крови, производство инновационных препаратов на основе СК и терапия. Прогноз развития этих секторов представлен на рисунке 1.

Банки выделения и хранения СК

Прогнозируется, что, благодаря благоприятному отношению общественности и растущей осведомленности пациентов о преимуществах хранения стволовых клеток, отрасль сбора и хранения СК будет активно развиваться. В частности, объем продаж услуг по сбору и хранению пуповинной крови составит (по данным Frost & Sullivan «CEO 360 Degree Perspective - Global Pharmaceuticals & Biotechnology Industry» 2009 г) более чем 1.1 млрд. долл. к 2020 году. В отрасли ожидается увеличение числа медицинских организаций, предлагающих данную услугу и рост информированности населения развивающихся стран о возможностях стволовых клеток пуповинной крови. Данный рост частично будет опираться на успехи в создании продуктов из стволовых клеток, полученных, в том числе, из пуповинной крови. Это, прежде всего, лекарственные препараты на основе стволовых клеток, а также тест-системы для

проведения испытания новых лекарственных препаратов в целом. Объем продаж по секторам применения стволовых клеток приведён в таблице:

	Объем продаж по секторам применения стволовых клеток, млн. дол		
	2012	2015	2020
Тестирование лекарств СК	Нет данных	152,3	919,0
Сбор и хранение СК ПК	689,1	931,9	1161,8
Терапия на основе СК	246,3	855,1	8939,9

Производство клеточных препаратов и терапия, фармакология

Стволовые клетки обладают большим потенциалом применения в процессе разработки новых методов терапии заболеваний и тестировании новых лекарств.

Область применения клеток пуповинной крови в гематологии – наиболее широкая, по сравнению с другими областями медицины. Одной из наиболее многообещающих и молодых методик является пересадка двух частично-родственных образцов ПК. Эта методика уже находится в 3-й фазе клинических испытаний.

Другой перспективной методикой, позволяющей достаточно быстро добиться восстановления числа нейтрофилов, является совместная пересадка частично HLA-совпадающих стволовых клеток ПК без Т-клеток, что обеспечивает быстрое, но временное восстановление нейтрофилов (подвид лейкоцитов, составляющий основную долю в общем объеме лейкоцитов в крови).

Еще одним способом применения ПК, проходящим первые клинические испытания, является трансфузия клеток ПК непосредственно в костный мозг. Это может позволить сократить потери клеток при внутривенной трансплантации, так как известно, что значительное количество этих клеток оказывается в паренхиматозных органах (легкие, печень).

Другие методики включают совместное введение Т-клеток и мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток, так как, по предварительным данным, эти клетки способствуют лучшему приживлению трансплантата, а также поддерживают кроветворение, синтезируя факторы роста и формируя межклеточные контакты.

Табл. 1 Общие указания по трансплантации гемопоэтических стволовых клеток (по данным Copelan EA. Hematopoietic stem-cell transplantation. N Engl J Med. Apr 27 2006;354(17):1813-26)

Аутологическая трансплантация		Аллогенная трансплантация	
Злокачественные Болезни	Доброкачественные болезни	Злокачественные Болезни	Доброкачественные болезни
<ul style="list-style-type: none"> • Нейробластома • Неходжкинская лимфома • Болезнь Ходжкина • Острый миелоидный лейкоз (ОМЛ) • Медуллобластома • Гоноцитомы • Множественная миелома 	<ul style="list-style-type: none"> • Аутоиммунные расстройства • Амилоидоз 	<ul style="list-style-type: none"> • Острый миелообразный лейкоз • Неходжкинская лимфома • Болезнь Ходжкина • Острый лимфобластный лейкоз (ОЛЛ) • Хронический миелолейкоз (ХМЛ) • Множественной миеломой • Клеточный хронический лимфолейкоз 	<ul style="list-style-type: none"> • Апластическая анемия • Анемия Фанкони • Комбинированный иммунодефицит • Эритробластическая анемия • Синдром Вискотта-Олдрича • Серповидно клеточная анемия • Врожденные расстройства метаболизма • Аутоиммунные расстройства

Табл. 2 Количество патентов на методы лечения болезней стволовыми клетками, тыс.

Медицинские показания	2012	2015	2020
Сердечно-сосудистые заболевания	44.3	181.6	2582.7
Ортопедия	38.9	159.3	591.3
Легочные заболевания	15.8	43.4	533.2
Диабет	11.4	38.5	405.6
Артрит	14.6	40	373.9
Рак	6.3	21.4	267.5
Остеопороз	6.3	10.9	102.7
Болезнь Альцгеймера	2.9	9.6	85.4
Болезнь Крона	0.5	1.6	8.6
НН лимфома	0	0.1	1
Лейкемия	0	0.1	0.6

По прогнозам Frost&Sullivan использование стволовых клеток для лечения болезней, указанных в табл.1, будет основываться на следующих предположениях:

- при проведении исследований будут использоваться стволовые клетки, несмотря на технические проблемы.
- в Европе и Японии прогнозируется стабильная государственная поддержка исследований технологий на основе стволовых клеток при лечении тяжелых заболеваний.
- большинство разработанных технологий и методов лечения будут безопасными, и производители смогут проще и быстрее получать разрешения, хотя допускаются задержки.
- лечение на основе применения стволовых клеток в будущем станет более эффективным и доступным, чем в настоящее время.

Объем лечения заболеваний, приведенных в табл.1, с использованием запатентованных технологий на основе стволовых клеток будет расти примерно с 0.1 млн. в 2012 году до 4.9 млн. в 2020 году. Большинство новых видов терапии станут доступны только после 2012 года. Наибольший объем продаж следует ожидать при лечении онкологических, сердечнососудистых заболеваний, заболеваний дыхательных органов, диабета и ортопедии, которые и в настоящее время являются самыми распространенными заболеваниями.

Рынок терапии стволовыми клетками увеличится с 246.3 млн. дол. в 2012 году до 8.9 млрд. дол. к 2020 году со среднегеометрическим показателем ежегодного роста в 56.6% (по данным Frost & Sullivan «CEO 360 Degree Perspective - Global Pharmaceuticals & Biotechnology Industry» 2009). Несмотря на малое количество в настоящее время коммерческих продуктов с применением стволовых клеток, правительства США, Европы и Японии стимулируют исследователей и производителей активно участвовать в разработках препаратов на основе стволовых клеток.

Необходимо отметить, что в то время как развитие терапевтических методов лечения может предложить инвесторам возможность получения прибыли в долгосрочной перспективе, в краткосрочной перспективе открывается новый важный рынок получения доходов от стволовых клеток на основании их использования в качестве эффективного научного инструмента и модели для исследования механизма доставки лекарственных и иных субстанций.

Тестирование лекарств стволовыми клетками

В настоящее время на исследования применения стволовых клеток при тестировании препаратов приходится небольшая часть разработок, но разработанные методы использования

СК в разработке новых препаратов будут важными инструментами в фармацевтической R&D отрасли. Коммерческая доступность таких технологий ожидается с 2013 года, рынок которых принесет около 152.3 млн. долл. в 2015 году и достигнет 919.0 млн. долл. в 2020 году при ежегодном темпе роста рынка в 41.5% (по данным Frost & Sullivan «CEO 360 Degree Perspective - Global Pharmaceuticals & Biotechnology Industry» 2009). Исследования в сфере применения стволовых клеток являются перспективными в связи со способностями СК замещать дефектные и поврежденные клетки. Несмотря на технологические и этические проблемы, связанные с использованием эмбриональных стволовых клеток, Frost & Sullivan прогнозирует, что исследователи будут продолжать разработки и тем самым обеспечат публичное и законодательное утверждение в будущем. Исследования также важны для использования стволовых клеток в качестве инструментов разработки лекарственных средств, что позволит упростить обнаружение зависимости, токсичности и эффективности препаратов. По статистике более 90% лекарств не проходят сертификацию, так как при проведении клинических испытаний обнаруживаются новые характеристики, такие, как отрицательные побочные эффекты, низкая эффективность и токсичное воздействие препарата на органы человека. Это происходит из-за того, что определенные факторы могут быть обнаружены только при проведении испытаний на человеческих клетках. Ложные результаты выявляются на стадии клинических испытаний, и ошибки обходятся фармацевтическим компаниям миллионы долларов. С помощью стволовых клеток можно обеспечить процедуру тестирования практически бесконечным снабжением исследуемого материала, что ускорит выявление побочных действий лекарства, уровень эффективности и токсичности на органы человека. В октябре 2007 года GlaxoSmithKline, AstraZeneca и Roche объявили о создании нового предприятия с использованием стволовых клеток для обеспечения безопасности испытания экспериментальных лекарственных препаратов. Компания Safer Medicines Ltd. разрабатывает эффективные методы использования человеческих эмбриональных стволовых клеток для выявления потенциально опасных побочных эффектов новых лекарств перед проведением клинических испытаний. Другие компании также начинают использовать стволовые клетки в разработке препаратов. В сентябре 2007 года Stem Cell Sciences возглавила основанную ЕС программу по тестированию лекарств с использованием нервных стволовых клеток. Этот проект, названный NEUROscreen, предусматривает использование нервных стволовых клеток при количественном определении биологической активности разрабатываемых препаратов для лечения рака, болезни Альцгеймера, инсульта и эпилепсии. Предполагается, что первые технологии в данной сфере будут использоваться только в 2012 году после проведения исследований производителями и некоммерческими организациями по производству продуктов на основе стволовых клеток.

Барьеры развития отрасли в мире и в России

В европейском регионе в настоящее время существует проблема в сложности процедуры регистрации и контроля деятельности криобанков. Главная проблема биотехнологических компаний до недавнего времени состояла в разнообразии и специфике регуляции каждой отдельно взятой страны, что усложняло и повышало стоимость лицензирования предприятия. Тем не менее, недавно были отмечены значительные сдвиги. Страны ЕС профинансировали Программу исследований стволовых клеток, полученных из человеческих эмбрионов, на 2007-2013 гг., именно благодаря их многообещающим перспективам. В апреле 2007 г. Европейский парламент проголосовал за создание единой регуляторной базы ЕС, охватывающей работу в области стволовых клеток, генной терапии и клеточных (из человеческих тканей) культур. Уже существует целый ряд нормативных документов и руководств, регламентирующих работу европейских криобанков. Так, Директива 2004/23/ЕС (Усовершенствованная директива по лекарственным средствам, Advanced Medicinal Product Directive (EU)), опубликованная 31 марта 2004 г., фокусируется на стандартах качества и безопасности при донации, поставках, испытаниях, обработке, хранении и распространении клеток и тканей человека и охватывает все типы стволовых клеток.

Несмотря на то, что использование в конструировании лекарственных препаратов клеток человека с целью выделения из них активных веществ является одним из наиболее перспек-

тивных направлений для заместительной терапии, существует ряд внешних проблем, которые действуют как в России, так и в мире и основаны на:

1. **Этико-моральном аспекте:** правительства многих стран не позволяют проводить клинические исследования с абортным материалом, из которого получают фетальные стволовые клетки или коктейль клеток. В данном случае разработчикам препаратов приходится не использовать абортный материал, а работать с одним штаммом (одной линией) клеток, культивируемых на разработанных искусственных питательных средах) или использовать штаммы стволовых клеток животных, что нивелирует этико-моральную проблему.

2. **Отсутствие правовой базы использования заместительной терапии стволовыми клетками во многих медицинских компаниях.** Зачастую в клиниках применяют клетки сомнительного происхождения, что подрывает репутацию клеточной терапии. Решение проблемы заключается в получении разрешительной документации (ФСП, регистрационное удостоверение, сертификат, лицензии на производство).

3. **Недостаточности описаний клинических исследований клеточных технологий заместительной терапии в литературе и отсутствием специальной научно-методической литературы по заместительной клеточной терапии.**

4. **Относительно высокая стоимость клеток, производимых медицинскими компаниями.** Клеточный процессинг более дорогой по сравнению с себестоимостью у фармацевтических компаний, где она может составлять всего до 10% от цены. Заместительной клеточной терапией в настоящее время может воспользоваться лишь невысокий процент людей.

Современные мировые тенденции развития отрасли

На основании анализа данных организации *Bone Marrow Donors Worldwide*, среднегеометрический годовой темп прироста числа образцов пуповинной крови в публичных банках в мире за период 1998-2009 г. составил порядка 30%. При этом необходимо отметить, что за последние несколько лет темп добавления образцов пуповинной крови в публичные банки (в процентном отношении) сократился, оставаясь относительно неизменным в абсолютном выражении. Положительную динамику развития отрасли могут придать следующие возможные события отрасли клеточных биотехнологий, которые ускорят переход к более устойчивым бизнес-моделям – это развитие препаратов на основе стволовых клеток. В настоящее время клинические испытания проходят порядка 150 препаратов на основе СК, которые направлены на лечение ишемии головного мозга, сердца и нижних конечностей, лечение нейродегенеративных заболеваний, лечение цирроза печени и сахарного диабета. В табл. 3 представлены наиболее перспективные направления развития отрасли в области применения ПК в клинической практике.

Табл. 3 Новые тенденции использования

Направление	Цель	Этап развития	Комментарий
Трансплантация двух образцов ПК	Улучшение уровня приживления клеток, возможность включения в терапию взрослых пациентов	II фаза клинических испытаний	III фаза клинических испытаний в разработке
Пересадка клеток ПК после не-миелоаблативной терапии	Возможность включения в терапию взрослых пациентов на более поздних стадиях заболевания	II фаза клинических испытаний	Разработка многоцентровых испытаний II фазы
Ex vivo экспансия прогениторных клеток ПК	Улучшение приживления трансплантата	I-II фазы клинических испытаний	Нет очевидных преимуществ в процессе клинических исследований, нет токсичности клеток
Отдельная совместная (с ГСК ПК) трансфузия Т-регуляторных клеток ПК	Улучшение приживления трансплантата при отсутствии РТПХ	Поздние доклинические исследования	

Отдельная совместная (с ГСК ПК) трансфузия НК клеток ПК	Лечение острого миелоидного лейкоза	I-II фазы клинических испытаний	
Инфузия ГСК ПК в костный мозг	Улучшенный хоуминг и приживление клеток	I-II фазы клинических испытаний	При трансплантации двух образцов один вводят внутривенно, второй - в подвздошную кость
Совместная инфузия с ММСК КМ	Улучшение приживления	I фаза клинических испытаний	Треть - ММСК
Совместная инфузия с частично совпадающими CD34 ⁺ клетками	Укороченный период нейтропении	II фаза клинических испытаний	Треть - CD34 ⁺ клетки
Использование мультипотентных клеток ПК (ММСК или USSC)	Регенерация различных типов тканей	I фаза клинических испытаний	На стадии развития

Наиболее коммерчески привлекательными и, следовательно, наиболее разработанными направлениями являются следующие технологии, фактически уже вошедшие в клиническую практику:

1. аллогенная трансплантация гемопоэтических клеток (костного мозга, пуповинной и мобилизованной периферической крови) в онкогематологии;
2. аутогенная трансплантация хондроцитов при посттравматических повреждениях хряща крупных суставов;
3. трансплантация (аллогенная или ксеногенная) островковых клеток поджелудочной железы при сахарном диабете;
4. трансплантация аутогенных и аллогенных фибробластов для лечения косметических дефектов кожи, трофических язв и ожогов;
5. банкирование стволовых клеток пуповинной крови для аллогенной и аутогенной трансплантации (пока только в онкогематологии, но в перспективе не исключено применение и для терапии негематологических заболеваний).

Компании, участвующие в формировании и развитии рынка клеточных биотехнологий условно могут быть подразделены на несколько категорий. Сегодня, главным образом, преобладают малые компании. Кроме того, новаторские разработки продвигаются, в основном, научными коллективами, имеющими какое-либо отношение к университетам. К числу «локомотивных» в наибольшей степени подходят продукты, не имеющие адекватной альтернативы и применение которых сопряжено с минимальным риском и, следовательно, требующие минимального времени для лицензирования.

Описание отрасли выделения и хранения СК в РФ

Состояние отрасли в РФ

В России сбор и хранение СК ПК осуществляют в основном частные банки стволовых клеток, которые были созданы относительно недавно – самый первый банк был образован в 2003 году. Стоимость услуги персонального хранения в РФ колеблется от 76000 до 130 000 рублей за стандартный контракт на 17 лет (расчёт проведён на основе анализа тарифных планов частных банков). Отрасль в настоящий момент не испытывает жесткой конкуренции по причине небольшого количества банков СК ПК и их географической распределённости: в России насчитывается 10 банков, из которых 7 являются частными. Лидером отрасли является Гемабанк (ОАО «ИСКЧ», эмитент), имеющий широкую региональную сеть представителей и занимающий не менее 50% рынка..

По оценкам ИСКЧ, в настоящее время в России стволовые клетки забираются и передаются на хранение у 0,3% родившихся детей, в Украине этот показатель оценивается в 0,2%, тогда как в США он составляет порядка 4-5%.

Несмотря на бурное развитие смежных с криохраниением СК отраслей (а именно – трансплантация СК и создание лекарств на их основе) во всем мире, в России СК ПК для лечения

пациентов практически не используются: с 1997 года по 2007 было сделано около 13 трансплантаций гемопоэтических стволовых клеток, из которых порядка 50% были успешными, при этом лишь одна трансплантация была произведена с использованием образца из частного банка. Опыт трансплантации образца из частного банка был получен в Гемабанке, когда уникальная операция спасла жизнь ребенку со смертельным диагнозом - нейробластома 4-ой степени. В России коллекция образцов в донорских банках достаточно скудна, и необходимый для трансплантации образец чаще всего приходится искать за рубежом. На это уходит около 3-х месяцев, а стоимость поиска такого образца составляет 15 000-25 000 евро. На текущий момент развитие отрасли сопровождается работой с лидерами мнения (врачами) и населением, которую активно ведут основные представители отрасли. Основной вклад в формирование и развитие отрасли вносит ИСКЧ за счет выпуска специализированного журнала, проведения конференций и симпозиумов, посвященных сбору и хранению СК ПК, на которые приглашаются ученые, специалисты и представители ведущих мировых компаний в этой области. Рынок услуг по сбору и хранению пуповинной крови в РФ закрыт от влияния банков СК ПК из других стран, поскольку не выработаны механизмы перевозки биоматериалов через границу Российской Федерации. При этом препараты на основе стволовых клеток (смежная с криохраниением отрасль) могут ввозиться/вывозиться из страны. Одним из существенных факторов развития отрасли в России является уровень развития логистических услуг доставки образцов в банки. В мире существуют специализированные компании по доставке биологического материала, которые могут гарантировать приемлемые сроки поставки материала и его сохранность во время транспортировки. В России данный рынок пока не развит и для западных компаний это становится определенным сдерживающим фактором входа на рынок. Так ИСКЧ, пришлось самостоятельно выстраивать логистику доставки образцов, на что потребовалось почти 2 года. Роль России на международном рынке трансплантации и получения лекарственных средств из СК на текущий момент незначительна. Это, во многом, связано с тем, что наши публичные банки стволовых клеток пока не включены в международные регистры образцов СК ПК, и международный поиск образцов по базам данных российских банков СК ПК не осуществляется. Таким образом, текущее состояние отрасли в РФ можно определить как начальный этап развития с существенным потенциалом роста в ближайшие 5 лет.

Среди основных факторов, почему российский рынок не получил должного развития, можно отметить:

1. отсутствие целевого государственного финансирования;
2. относительно позднее и недостаточное обращение внимания на этот сектор Фарминдустрии;
3. низкий уровень кооперации специалистов разных профилей, необходимых для более эффективной разработки клеточных технологий, что связано со стереотипным развитием науки в рамках ВУЗов и узкоспецифичных НИИ, чьи коллективы в силу объективных причин не в состоянии ни привлечь инвестиции, ни грамотно управлять ими;
4. и самое главное — отсутствие нормативно-правовой и этической базы реализации результатов фундаментальных и прикладных исследований в медицинской практике.

Основные факторы, оказывающие влияние на состояние отрасли:

- уровень рождаемости и смертности;
- уровень осведомленности населения об инновационных услугах в области биотехнологий;
- уровень заболеваемости гематологическими и онкологическими заболеваниями, первичными иммунодефицитами и наследственными нарушениями обмена веществ;
- экологическая обстановка;
- состояние научной базы в области биотехнологий как в России, так и за рубежом;
- наличие научных и вспомогательных кадров высокой квалификации персонала при выполнении всего комплекса процедур, связанных со сбором пуповинной крови, выделением ство-

ловых клеток, тестированием и типированием крови, а также с замораживанием и длительным хранением образцов;

-законодательное регулирование данной сферы в РФ и за рубежом.

Общая оценка результатов деятельности эмитента в данной отрасли.

Компания занимает по собственным оценкам не менее 50% российского рынка сбора и хранения СК, при этом в большинстве городов являясь единственной компанией, оказывающей такие услуги.

География деятельности эмитента охватывает рынок Москвы, Санкт-Петербурга и большинства региональных центров (т.е. около 38% населения России).

За годы работы ИСКЧ сформировала квалифицированный научный персонал и обладает профессиональным менеджментом, готовым к органичному и динамичному росту как в России, так и за ее пределами. Технология рекрутинга персонала на местах доказала свою эффективность и компания не видит проблем дальнейшего увеличения штата в новых регионах.

В настоящее время потенциально привлекательный рынок других стран СНГ практически не освоен. Объем рынка РФ освоен Эмитентом только на 25-30%. В 2011 году география рынка расширится за счет развития сети региональных представителей и партнерских соглашений, в т.ч. посредством проникновения в менее крупные города.

В России в данном направлении работает небольшое количество фирм.

Основным конкурентом Гемабанка является ООО «Криоцентр» - банк персонального хранения стволовых клеток на базе НЦ АГиП РАМН.

Всего в нашей стране действует порядка 7 банков пуповинной крови и стволовых клеток и 15 клиник и медицинских центров, имеющие лицензию на медицинскую деятельность и регистрационное удостоверение, выданное Росздравнадзором на медицинскую технологию с использованием стволовых клеток.

Далеко не во всех клиниках в России есть возможность собирать донорскую кровь со стволовыми клетками и хранить ее в криохранилищах. Во многих родильных домах в России до сих пор такую кровь выбрасывают с другими отходами.

Лечение стволовыми клетками сейчас применяется при самых различных заболеваниях: нервной системы, включая инсульт, травмы позвоночника и головного мозга, сердечно-сосудистых, в том числе и при инфаркте миокарда. Лечение стволовыми клетками применяется при диабете, гипертиреозе и других нарушениях эндокринной системы, применяется при различных воспалительных заболеваниях. Стволовые клетки восстанавливают иммунитет, улучшают структуру кожи, восстанавливают суставные хрящи, усиливают потенцию. Универсальный механизм действия стволовых клеток лежит в основе лечения многих нарушений функционирования организма.

Однако лечение стволовыми клетками не разрешено официально в широкой медицинской практике. Проводить лечение стволовыми клетками имеют право лишь клиники и медицинские центры, имеющие лицензию на медицинскую деятельность и регистрационное удостоверение, выданное Росздравнадзором на медицинскую технологию с использованием стволовых клеток

Не все клиники и медицинские центры, предлагающие услуги с использованием технологий (препаратов) на основе стволовых клеток имеют такие лицензии. Некоторое предлагают лечение весьма сомнительными, непроверенными и незапатентованными методиками, ко-

торые не только не дают желаемого результата, но и приводят к тяжёлым осложнениям и побочным эффектам.

Оценка соответствия результатов деятельности эмитента тенденциям развития отрасли.

Эмитент занимает лидирующие позиции по сбору, хранению и выделению стволовых клеток, являясь основным представителем отрасли по сбору, хранению и выделению стволовых клеток пуповинной крови с долей рынка не менее 50% по оценкам Эмитента.

Эмитент создал Гемабанк в 2003 г. на базе крупнейшего банка криоконсервированных биоматерий ГУ Российского Онкологического Научного Центра им. Н.Н. Блохина. В Гемабанке хранятся при сверхнизкой температуре в течение многих лет стволовые клетки, выделенные из пуповинной крови, собранной при рождении. Первый такой банк появился в США в 1992 г.

В методическом плане забор и обработка стволовых клеток из аллогенного и аутологичного костного мозга, периферической и пуповинной крови стали одним из основных разделов трансфузионной медицины

Причины, обосновывающие полученные результаты деятельности (удовлетворительные и неудовлетворительные, по мнению эмитента, результаты).

Гемабанк использует многолетний опыт работы банка костного мозга Российского Онкологического Научного Центра РАМН им. Н.Н. Блохина, в котором в течение 15 лет успешно осуществляется хранение стволовых клеток костного мозга, а в течение 3 лет - пуповинной крови.

Опытные научные кадры, отработанные методики выделения стволовых клеток из костного мозга, из периферической и пуповинной крови, отлаженная система поставки жидкого азота, надежные хранилища, грамотная маркетинговая политика – являются основой, обеспечивающей высокие результаты Гемабанка. Указанная информация приводится в соответствии с мнениями, выраженными органами управления эмитента.

Члены Совета директоров эмитента и члены коллегиального исполнительного органа эмитента не имеют особого мнения относительно представленной информации.

4.5.1. Анализ факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента

Факторы и условия, влияющие на деятельность эмитента и результаты такой деятельности:

К основным факторам и условиям, влияющим на деятельность Эмитента, относятся:

- уровень рождаемости и смертности на рынках присутствия Эмитента;
- уровень осведомленности населения об инновационных услугах в области биотехнологий;
- уровень заболеваемости гематологическими и онкологическими заболеваниями, первичными иммунодефицитами и наследственными нарушениями обмена веществ;
- состояние научной базы в области биотехнологий как в России, так и за рубежом;
- наличие научных и вспомогательных кадров высокой квалификации персонала при выполнении всего комплекса процедур, связанных со сбором пуповинной крови, выделением стволовых клеток, тестированием и типированием крови, а также с замораживанием и длительным хранением образцов
- законодательное регулирование данной сферы в РФ и за рубежом.

Прогноз в отношении продолжительности действия указанных факторов и условий:

Факторы различны по своему действию и его продолжительности. Указанные факторы будут оказывать влияние на деятельность эмитента в среднесрочной перспективе.

Действия, предпринимаемые эмитентом, и действия, которые эмитент планирует предпринять в будущем для эффективного использования данных факторов и условий:

Эмитент для использования указанных факторов и условий предпринимает и будет предпринимать все необходимые действия по адаптации бизнеса к изменяющимся условиям.

Способы, применяемые эмитентом, и способы, которые эмитент планирует использовать в будущем для снижения негативного эффекта факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента:

Планирование деятельности на основании анализа экономической ситуации в стране, анализа отрасли, а также анализа потенциальных клиентов является основным способом, используемым Эмитентом на текущем этапе развития компаний.

Существенные события/факторы, которые могут в наибольшей степени негативно повлиять на возможность получения эмитентом в будущем таких же или более высоких результатов, по сравнению с результатами, полученными за последний отчетный период, а также вероятность наступления таких событий (возникновения факторов):

Факторы, которые могут оказать негативное влияние на деятельность компании:

- существенное сокращение рождаемости;
- существенное сокращение доходов населения;
- законодательные ограничения в данной сфере в РФ и за рубежом.

Вероятность наступления таких событий Эмитент оценивает как невысокую.

Существенные события/факторы, которые могут улучшить результаты деятельности эмитента, и вероятность их наступления, а также продолжительность их действия:

Среди факторов, оказывающих положительное влияние на деятельность компании можно выделить:

- существенное рост рождаемости;
- существенное рост доходов населения;
- увеличение осведомленности населения об инновационных услугах в области биотехнологий;
- рост числа успешного применения стволовых клеток и препаратов на основе стволовых клеток.

4.5.2. Конкуренты эмитента

Основные существующие и предполагаемые конкуренты эмитента по основным видам деятельности, включая конкурентов за рубежом.

В России на текущий момент деятельность по сбору и хранению СК ПК осуществляют 10 банков. Основные позиции занимают Гемабанк (ОАО ИСКЧ) (49%) и ООО «Криоцентр» (36%), совокупно занимавшие более 85% рынка по данным на конец 2008 года. К концу 2009 года доля рынка Эмитента (по его по оценкам) составила 54%, доля «Криоцентра» - 34%. На конец 2010 года, по оценкам Эмитента, доля Эмитента не уменьшилась.

В совокупности на территории Российской Федерации работает десять банков пуповинной крови:

персональные (7) - Гемабанк, ООО «Криоцентр», Покровский банк стволовых клеток, Оренбургский банк стволовых клеток, Банк стволовых клеток Перинатального медицинского центра, ООО «ТрансТехнологии», ООО «Флорамед» (последний деятельность по сбору СК ПК практически не осуществляет).

публичные (3) - БСК при Казанском Государственном медицинском университете, ГУП Самарской области «Поволжский Банк гемопоэтических клеток», ГУЗ Банка стволовых клеток департамента здравоохранения г. Москвы.

При этом, публичные банки в РФ, также как и частные предлагают услугу персонального хранения образцов СК ПК, составляя последним конкуренцию.

Помимо данных банков, лицензии Росздравнадзора на осуществление забора и хранения клеточного материала на настоящий момент имеют также следующие учреждения:

ООО «Желдорфармтранс» (ассоциация «Мера-Мед») - Москва.
ГУ Институт хирургии им. А.В. Вишневского РАМН - Москва.
«РеМеТэкс» - Москва.
«Бьюти Плаза» - Москва.

Перечень факторов конкурентоспособности эмитента с описанием степени их влияния на конкурентоспособность производимой продукции (работ, услуг):

Важное конкурентное преимущество эмитента – наличие проверенной методики использования хранящегося материала для трансплантации. Методика выделения и обработки клеток, используемая ИСКЧ, является «золотым стандартом». Она была разработана специалистами ГУ РОНЦ им. Н.Н. Блохина и является единственной в РФ, принятой к применению Министерством здравоохранения. Больному тяжелым заболеванием смогут оказать помощь в любой момент: специалисты Российского Онкологического Научного Центра им. Блохина, Гематологического Научного Центра и Научно-исследовательского Института Гематологии и Трансфузиологии проведут трансплантацию стволовых клеток, тем самым многократно увеличив шансы на выздоровление. Ни один другой банк такой услуги предоставить не может. Более того, если говорить о компании ООО «Криоцентр», то методика выделения СК, по словам сотрудников этой компании, является английской методикой, что значительно затрудняет возможность трансплантации.

Табл. 4 Способы продвижения банков СКПК

	ОАО «ИСКЧ»	ООО «Крио- центр»	ООО «Флора- мед»	ЗАО «Крио- никс»	ООО «Транс- Техноло- гии»	ГУП По- волжский банк
Собственный жур- нал	+	-	-	-	-	-
СМИ	+	+	-	+	-	-
Сайт	+	+	+	+	+	+
Интернет реклама	+	+	-	+	+	-
Контекстная рек- лама в поисковиках	+	+	-	+	-	-

Реклама в роддо- мах	+	+	-	+	-	-
Раздаточный мате- риал	+	+	-	+	+	+
Выставки	+	+	-	+	-	-
Реклама на радио	-	-	+	-	-	-

Степень влияния всех перечисленных факторов на конкурентоспособность оценивается эмитентом как очень высокая.

V. Подробные сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента, органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, и краткие сведения о сотрудниках (работниках) эмитента

5.1. Сведения о структуре и компетенции органов управления эмитента

В соответствии с Уставом Эмитента органами управления Эмитента являются:

- *Общее собрание акционеров Общества;*
- *Совет директоров;*
- *Единоличный исполнительный орган Общества (Генеральный директор).*

Компетенция органов управления Эмитента:

1. *Общее собрание акционеров Общества:*

Высшим органом управления общества является общее собрание акционеров.

В соответствии со статьей 17 Устава Эмитента к компетенции Общего собрания акционеров Общества относится:

1. *внесение изменений и дополнений в Устав Общества или утверждение устава Общества в новой редакции, кроме случаев предусмотренных в пунктах 2 – 6 статьи 12 Федерального закона «Об акционерных обществах»;*
2. *реорганизация Общества;*
3. *ликвидация Общества, назначение ликвидационной комиссии и утверждение промежуточного и окончательного ликвидационных балансов;*
4. *избрание членов Совета директоров Общества и досрочное прекращение их полномочий;*
5. *определение количества, номинальной стоимости, категории (типа) объявленных акций и прав, предоставляемых этими акциями;*
6. *увеличение уставного капитала Общества путем увеличения номинальной стоимости акций;*
7. *увеличение уставного капитала Общества путем размещения Обществом дополнительных акций в пределах количества объявленных акций по закрытой подписке;*
8. *размещение эмиссионных ценных бумаг общества, конвертируемых в акции, посредством закрытой подписки;*
9. *увеличение уставного капитала Общества путем размещения посредством открытой подписки обыкновенных акций, составляющих более 25 процентов ранее размещенных обыкновенных акций;*
10. *размещение посредством открытой подписки конвертируемых в обыкновенные акции эмиссионных ценных бумаг, которые могут быть конвертированы в обыкновенные акции, составляющие более 25 процентов ранее размещенных обыкновенных акций;*
11. *увеличение уставного капитала Общества путем размещения посредством открытой подписки обыкновенных акций в количестве 25 процентов и менее от ранее размещенных обыкновенных акций, если Советом директоров не было достигнуто единогласия по этому вопросу;*
12. *увеличение уставного капитала Общества путем размещения дополнительных акций в пределах количества и категорий (типов) объявленных акций за счет имущества Общества, когда размещение дополнительных акций осуществляется по-*

средством распределения их среди акционеров, если Советом директоров не было достигнуто единогласия по этому вопросу;

13. увеличение уставного капитала Общества путем размещения дополнительных привилегированных акций в пределах количества объявленных акций этой категории (типа) посредством открытой подписки, если Советом директоров не было достигнуто единогласия по этому вопросу;

14. уменьшение уставного капитала Общества путем уменьшения номинальной стоимости акций, путем приобретения Обществом части акций в целях сокращения их общего количества, а также путем погашения приобретенных или выкупленных Обществом акций;

15. избрание членов Ревизионной комиссии Общества и досрочное прекращение их полномочий;

16. утверждение аудитора Общества;

17. выплата (объявление) дивидендов по результатам финансового года, а также первого квартала, полугодия, девяти месяцев финансового года;

18. утверждение годовых отчетов, годовой бухгалтерской отчетности, в том числе отчетов о прибылях и об убытках (счетов прибылей и убытков) общества, а также распределение прибыли (в том числе выплата (объявление) дивидендов, за исключением прибыли, распределенной в качестве дивидендов по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев финансового года) и убытков общества по результатам финансового года;

19. определение порядка ведения Общего собрания акционеров;

20. избрание членов счетной комиссии и досрочное прекращение их полномочий;

21. дробление и консолидация акций;

22. принятие решений об одобрении сделок в случаях, предусмотренных статьей 83 Федерального закона «Об акционерных обществах»;

23. принятие решений об одобрении крупных сделок в случаях, предусмотренных статьей 79 Федерального закона «Об акционерных обществах»;

24. приобретение Обществом размещенных акций в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

25. принятие решения об участии в финансово-промышленных группах, ассоциациях и иных объединениях коммерческих организаций;

26. утверждение внутренних документов, регулирующих деятельность органов Общества;

27. принятие решения о передаче полномочий единоличного исполнительного органа Общества управляющей организации или управляющему;

28. решение иных вопросов

2. Совет директоров общества:

Совет директоров общества осуществляет общее руководство деятельностью общества (за исключением решения вопросов, отнесенных законодательством Российской Федерации к компетенции общего собрания акционеров). В случае, когда Совет директоров не сформирован, решения по вопросам компетенции Совета директоров принимаются общим собранием акционеров Общества.

В соответствии со статьей 18 Устава общества к компетенции Совета директоров общества относятся:

1. определение приоритетных направлений деятельности Общества, в том числе утверждение годовых и ежеквартальных бюджетов (финансовых планов) Общества;

2. созыв годового и внеочередного Общих собраний акционеров Общества, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 8 ст. 55 Федерального закона «Об акционерных обществах»;

3. утверждение повестки дня Общего собрания акционеров;

4. определение даты составления списка лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, и другие вопросы, отнесенные к компетенции Совета директоров Общества в соответствии с положениями главы VII Федерального закона «Об акционерных обществах» и связанные с подготовкой и проведением Общего собрания акционеров;
5. вынесение на решение Общего собрания акционеров Общества вопросов, предусмотренных подпунктами 17.3.2., 17.3.7-17.3.14, 17.3.21-17.3.26 настоящего Устава;
6. увеличение уставного капитала Общества путем размещения дополнительных акций в пределах количества и категорий (типов) объявленных акций за счет имущества Общества, когда размещение дополнительных акций осуществляется посредством распределения их среди акционеров;
7. увеличение уставного капитала Общества путем размещения дополнительных обыкновенных акций в пределах количества объявленных акций этой категории (типа) посредством открытой подписки в количестве, составляющем 25 и менее процентов ранее размещенных обыкновенных акций Общества;
8. увеличение уставного капитала общества путем размещения дополнительных привилегированных акций в пределах количества объявленных акций этой категории (типа) посредством открытой подписки;
9. размещение посредством открытой подписки конвертируемых в обыкновенные акции эмиссионных ценных бумаг, которые могут быть конвертированы в обыкновенные акции, в количестве 25 процентов и менее от ранее размещенных обыкновенных акций;
10. размещение Обществом облигаций и иных эмиссионных ценных бумаг в случаях, указанных в п. 12.2 настоящего Устава;
11. определение цены (денежной оценки) имущества, цены размещения и выкупа эмиссионных ценных бумаг в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;
12. приобретение размещенных Обществом акций в соответствии с пунктом 2 статьи 72 Федерального закона «Об акционерных обществах»;
13. приобретение размещенных Обществом облигаций и иных ценных бумаг в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;
14. утверждение отчета об итогах приобретения акций, приобретенных в соответствии с пунктом 1 статьи 72 Федерального закона «Об акционерных обществах»;
- 18.3.15 образование единоличного исполнительного органа Общества, и досрочное прекращение его полномочий, утверждение условий договора, заключаемого с единоличным исполнительным органом, включая условия о вознаграждении и иных выплатах, определение лица, уполномоченного подписать договор от имени Общества с единоличным исполнительным органом;
16. рекомендации по размеру выплачиваемых членам Ревизионной комиссии Общества вознаграждений и компенсаций и определение размера оплаты услуг аудитора;
17. рекомендации Общему собранию акционеров по размеру дивиденда по акциям и порядку его выплаты;
18. использование резервного фонда Общества;
19. утверждение внутренних документов Общества, за исключением внутренних документов, регулирующих деятельность органов Общества, утверждаемых решением Общего собрания, а также за исключением иных внутренних документов Общества, утверждение которых отнесено Уставом к компетенции единоличного исполнительного органа Общества;
20. создание и ликвидация филиалов, открытие и ликвидация представительств общества, утверждение положений о филиалах и представительствах, внесение в них изменений и дополнений;
21. внесение в Устав Общества изменений, связанных с созданием филиалов, открытием представительств Общества и их ликвидацией;
22. принятие решений об одобрении крупных сделок, связанных с приобретением и отчуждением Обществом имущества, в случаях, предусмотренных главой X Федерального закона «Об акционерных обществах»;

23. принятие решений об одобрении сделок, предусмотренных главой XI Федерального закона «Об акционерных обществах»;
24. утверждение решения о выпуске (дополнительном выпуске) ценных бумаг, проспекта ценных бумаг, отчета об итогах выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг, внесение в них изменений и дополнений;
25. утверждение регистратора Общества и условий договора с ним, а также расторжение договора с ним;
26. принятие решения об отчуждении размещенных акций Общества, находящихся в распоряжении Общества;
27. утверждение отчёта об итогах приобретения акций Общества в целях их погашения;
28. рекомендации Общему собранию акционеров по порядку распределения прибыли и убытков Общества по результатам финансового года;
29. предварительное утверждение годовых отчетов Общества;
30. принятие решений об участии (учреждении, увеличении доли участия) и о прекращении участия (уменьшении доли участия) Общества в других организациях (за исключением организаций, указанных в подпункте 17.3.25 настоящего Устава);
31. утверждение процедур внутреннего контроля за финансово-хозяйственной деятельностью Общества;
32. принятие решения о приостановлении полномочий управляющей организации или управляющего и об образовании временного единоличного исполнительного органа Общества;
33. принятие решений об одобрении совершения Обществом сделок купли-продажи, залога, уступки права требования, перевода долга, внесения в уставный капитал другого хозяйственного общества и иных сделок по приобретению, отчуждению или обременению, независимо от суммы сделок:
 - недвижимого имущества и прав на него (за исключением договоров аренды недвижимости на срок менее одного года),
 - долей, акций и других эмиссионных ценных бумаг;
34. принятие решений об одобрении любых сделок по предоставлению Обществом обеспечения (в том числе поручительство, залог) как по собственным сделкам Общества, так и по сделкам третьих лиц;
35. принятие решений о порядке и способах реализации Обществом полномочий участника (акционера, пайщика, члена) других организаций, в т.ч. по вопросам:
 - направления предложений Общества в повестку дня органов управления таких организаций;
 - выдвижения Обществом кандидатов в органы управления таких организаций;
 - утверждение вариантов голосования (решений) Общества в качестве участника таких организаций.
36. принятие решений об одобрении сделки, совершаемой Обществом и связанной с отчуждением (возможностью отчуждения) прямо или косвенно имущества Общества, стоимость которого составляет более 5 000 000 (Пяти миллионов) рублей;
37. избрание Секретаря Общего собрания акционеров, Секретаря Совета директоров Общества;
38. иные вопросы, предусмотренные Федеральным законом «Об акционерных обществах» и настоящим Уставом, а также внутренними документами Общества.

3. Генеральный директор:

Руководство текущей деятельностью общества осуществляется единоличным исполнительным органом общества - генеральным директором общества.

В соответствии со статьей 19 Устава общества к компетенции генерального директора относятся:

1. без доверенности действует от имени Общества, в том числе представляет интересы Общества перед третьими лицами как в Российской Федерации, так и за рубежом.
2. осуществляет оперативное руководство деятельностью Общества;
3. распоряжается имуществом Общества для обеспечения его текущей деятельности в соответствии с настоящим Уставом и действующим законодательством, в пределах своей компетенции;
4. представляет интересы Общества перед всеми третьими лицами;
5. совершает сделки от имени Общества в пределах своей компетенции;
6. выдает доверенности от имени Общества;
7. открывает и закрывает банковские счета Общества;
8. имеет право подписи финансовых документов Общества;
9. организует ведение бухгалтерского учета и отчетности Общества;
10. организует выполнение решений Общего собрания акционеров, Совета директоров Общества;
11. распределяет обязанности между руководителями структурных подразделений Общества
12. утверждает штаты, издает приказы, распоряжения, заключает и расторгает трудовые договоры с работниками Общества, дает указания, обязательные для исполнения всеми работниками Общества, применяет к работникам меры поощрения и дисциплинарного взыскания;
13. самостоятельно назначает своих заместителей, наделяет их соответствующими полномочиями в порядке распределения своих прав и обязанностей.
14. утверждает внутренние документы Общества, в том числе положения об отделах, службах Общества, правила внутреннего трудового распорядка, должностные инструкции работников Общества, стандарты Общества и другие акты по вопросам текущей деятельности Общества.
15. исполняет все иные функции, необходимые для выполнения задач и обеспечения текущей деятельности Общества в соответствии с действующим законодательством и Уставом Общества, за исключением функций, закрепленных Федеральным законом «Об акционерных обществах» и настоящим Уставом за другими органами управления Обществом.

У Эмитента отсутствует внутренний документ, устанавливающий правила корпоративного поведения Эмитента.

сведения о внесенных за последний отчетный период изменениях в устав эмитента, а также во внутренние документы, регулирующие деятельность органов эмитента:

Новая редакция Устава была утверждена 10 июня 2010 на годовом общем собрании акционеров (Протокол №0610 от 16 июня 2010 года). В отчетном квартале изменений в устав не вносилось. В Обществе действуют:

- Устав;
- Положение «Об общем собрании акционеров Общества»;
- Положения «О Совете директоров Общества»;
- Положения «О ревизионной комиссии Общества»;
- Положения «О дивидендной политике Общества».

Адрес страницы в сети Интернет, на которой в свободном доступе размещен полный текст действующей редакции устава эмитента и внутренних документов, регулирующих деятельность органов эмитента: <http://www.hsci.ru>

5.2. Информация о лицах, входящих в состав органов управления эмитента

Совет директоров

Фамилия, имя, отчество:	<i>Исаев Артур Александрович</i>
Год рождения:	<i>1970</i>
Сведения об образовании:	<i>Высшее</i>
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> <i>03.01.2002 – 18.11.2003. – ООО «Мауэр-Аудит и партнеры» - Генеральный директор (полная занятость)</i> <i>27.11.2003 – по наст. время - ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» - Генеральный директор (полная занятость)</i> <i>01.11.2005 - по наст. время – ООО «Издательство «Институт Стволовых Клеток Человека» - Генеральный директор (по совместительству).</i> <i>28.06.2007 - по наст. время - ОАО «ИСКЧ», Член Совета директоров</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	<i>40,80%</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	<i>нет</i>
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>Брат члена Совета директоров Эмитента Исаева Андрея Александровича</i>
Сведения о привлечении лица к административной ответственности	<i>нет</i>

за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличия судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>нет</i>

Фамилия, имя, отчество:	<i>Приходько Александр Викторович</i>
Год рождения:	<i>1959</i>
Сведения об образовании:	<i>Высшее</i>
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> <i>1. 01.01.2002 – 18.12.200. – ООО «Консэко» -заведующий лаборатории</i> <i>2. 05.01.2004 – по наст. время - ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» - заместитель генерального директора</i> <i>3. 28.06.2007 по наст. время – ОАО «ИСКЧ», Член Совета директоров, директор Гемабанка</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	<i>1,60%</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эми-	<i>нет</i>

тента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>нет</i>
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	<i>нет</i>
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>нет</i>

Фамилия, имя, отчество:	<i>Исаев Андрей Александрович</i>
Год рождения:	<i>1971</i>
Сведения об образовании:	<i>Высшее</i>
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> <i>01.01.2002 – по настоящее время - Генеральный директор ООО «Сегмент» (полная занятость)</i> <i>28.06.2007 - по наст. время - ОАО «ИСКЧ», Член Совета директоров</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих	<i>2,32%</i>

такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	<i>нет</i>
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>Брат генерального директора и члена совета директоров Эмитента, Исаева Артура Александровича</i>
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	<i>нет</i>
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>нет</i>

Фамилия, имя, отчество:	<i>Киселев Сергей Львович</i>
Год рождения:	<i>1958</i>

Сведения об образовании:	Высшее
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> 01.01.2002 – 01.12.2006 – Институт биологии гена РАН - Заведующий лабораторией молекулярной генетики рака (полная занятость) 27.11.2007 – по наст. время - Заведующий лабораторией генетических основ клеточных технологий Институт общей генетики им. Вавилова РАН 28.06.2007 - по наст. время – ОАО «ИСКЧ», Член Совета директоров, Директор по науке ОАО «ИСКЧ»
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	0,80%
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	нет
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	нет
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	нет

Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>нет</i>
--	------------

Фамилия, имя, отчество:	<i>Генкин Дмитрий Дмитриевич</i>
Год рождения:	<i>1968</i>
Сведения об образовании:	<i>Высшее медицинское</i>
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> <i>1. ОАО «Фармсинтез» - председатель Совета Директоров</i> <i>2. 2003 – по н/в Liroxen PLC (London ,UK) – Директор</i> <i>3. 2003 – по н/в FDS Pharma LLP (London ,UK)– Управляющий</i> <i>4. 2007 – по н/в EPHAG AS (Tallinn, Estonia) – член Наблюдательного совета</i> <i>5. ЗАО «Крионикс» - Консультант</i> <i>6. 12.05.2009 - по наст. время - ОАО «ИСКЧ», Член Совета директоров</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	<i>Нет</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему	<i>SymbioTec GmbH – 8%</i>

опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>Нет</i>
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	<i>Не привлекался</i>
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>Не занимал</i>

Фамилия, имя, отчество:	<i>Матафонов Денис Иванович</i>
Год рождения:	<i>1980</i>
Сведения об образовании:	<i>Высшее</i>
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> <i>1. Генеральный директор ООО «Нэтрэйдер» с 04.2009</i> <i>2. Заместитель генерального директора ЗАО «Финам» с 12.2008</i> <i>3. Генеральный директор ЗАО «Пиоглобал Эссет Менеджмент» с 06.2008</i> <i>4. Заместитель генерального директор ЗАО «Пиоглобал Эссет Менеджмент» с 01.2007</i> <i>5. Начальник аналитического департамента ООО «Антанта Капитал» с 05.2006</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены та-	<i>Не имеет</i>

ким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	<i>Не имеет</i>
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>Не имеет</i>
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	<i>Не привлекался</i>
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>Не занимал</i>

Фамилия, имя, отчество:	<i>Саулин Владислав Альвинович;</i>
Год рождения:	<i>10.07.1964</i>
Сведения об образовании:	<i>Ленинградский электротехнический институт им. В.И.Ульянова (Ленина), радиоинженер</i>
Все должности, занимаемые таким	<i>1. 19.11.2008-27.12.2010 - ОАО «ЭМТЭК-групп», генераль-</i>

лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<p><i>ный директор</i></p> <p>2. 01.08.2008- - по наст. время - ООО «Инвестиционная компания «Высокие технологии», генеральный директор,</p> <p>3. 01.12.2009 – по наст. время - ООО «Пермская электро-ремонтная компания», директор по развитию</p>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	0,0724 %
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	Не имеет
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	Не имеет
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	Не привлекался
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммер-	Не занимал

ческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	
---	--

Единоличный исполнительный орган – Генеральный директор

Фамилия, имя, отчество:	Исаев Артур Александрович
Год рождения:	1970
Сведения об образовании:	Высшее
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> 1. 03.01.2002г. – 18.11.2003г. – ООО «Мауэр-Аудит и партнеры» - Генеральный директор (полная занятость) 2. 27.11.2003 – по наст. время - ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» - Генеральный директор (полная занятость) 3. 01.11.2005г.- по наст. время – ООО «Издательство «Институт Стволовых Клеток Человека» - Генеральный директор (по совместительству). 4. 28.06.2007 - по наст. время - ОАО «ИСКЧ», Член Совета директоров
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	40,80%
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему	нет

опционам дочернего или зависимо-го общества эмитента:	
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>Брат члена совета директоров Эмитента, Исаева Андрея Александровича</i>

5.3. Сведения о размере вознаграждения, льгот и/или компенсации расходов по каждому органу управления эмитента

Сведения обо всех видах вознаграждений с указанием размера по каждому из органов управления эмитента (за исключением физического лица, осуществляющего функции единоличного исполнительного органа управления эмитента), в том числе заработная плата, премии, комиссионные, льготы и/или компенсации расходов, а также иные имущественные предоставления, которые были выплачены эмитентом за последний завершённый финансовый год, а также сведения о существующих соглашениях относительно таких выплат в текущем финансовом году:

По результатам 2009 г. общий размер вознаграждения членам Совета директоров эмитента, включая генерального директора, составил 13 488 714 рублей.

Двое из членов Совета директоров эмитента получили вознаграждение в форме оплаты труда согласно штатному расписанию, иной компенсации расходов предусмотрено не было. Остальным членам Совета директоров вознаграждение не было установлено и не выплачивалось.

В 2010 г. двоим членам совета директоров было выплачено вознаграждение в виде заработной платы в размере 11 168 262 рублей и премии в размере 1 545 832 рублей.

В текущем году двое из членов Совета директоров эмитента будут получать вознаграждение в форме оплаты труда согласно штатному расписанию, иной компенсации расходов предусмотрено не было. Остальным членам Совета директоров вознаграждение не было установлено и не выплачивалось.

5.4. Сведения о структуре и компетенции органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента

Согласно ст. 24 Устава Общества

Контроль за финансово-хозяйственной деятельностью Общества осуществляется Ревизионной комиссией.

Ревизионная комиссия избирается на Общем собрании акционеров Общества в составе 3 человек. Акции, принадлежащие членам Совета директоров Общества или лицам, занимающим должности в органах управления Общества, не могут участвовать в голосовании при избрании членов Ревизионной комиссии Общества. Срок полномочий Ревизионной комиссии исчисляется с момента избрания ее годовым Общим собранием до момента избрания (переизбрания) ревизионной комиссии следующим годовым Общим собранием акционеров. Полномочия отдельных членов или всего состава Ревизионной комиссии могут быть прекращены досрочно решением Общего собрания акционеров по основаниям и в порядке, предусмотренными внутренними документами Общества. В случае, когда количество членов Ревизионной комиссии становится менее половины ее количественного состава, предусмотренного настоящим Уставом, Совет директоров Общества обязан созвать внеочередное Общее собрание акционеров для избрания нового состава Ревизионной комиссии. Оставшиеся члены Ревизионной комиссии осуществляют свои функции до избрания нового состава Ревизионной комиссии на внеочередном Общем собрании акционеров.

В случае досрочного прекращения полномочий Ревизионной комиссии, новый состав Ревизионной комиссии, избранный на внеочередном Общем собрании акционеров, действуют до момента избрания (переизбрания) Ревизионной комиссии следующим годовым Общим собранием. 24.7. Членом Ревизионной комиссии может быть как акционер, так и любое лицо, предложенное акционером. Члены Ревизионной комиссии Общества не могут одновременно являться членами Совета директоров Общества, единоличным исполнительным органом (Генеральным директором), членами ликвидационной комиссии Общества. Ревизионная комиссия из своего состава избирает председателя и секретаря. Проверка (ревизия) финансово-хозяйственной деятельности Общества осуществляется по итогам деятельности Общества за год. Проверка (ревизия) финансово-хозяйственной деятельности Общества осуществляется также во всякое время по инициативе или согласно решению:

- Ревизионной комиссии Общества;*
- Общего собрания акционеров;*
- Совета директоров Общества;*

По требованию акционера (акционеров) Общества, владеющего в совокупности не менее чем 10 (Десять) процентами голосующих акций Общества. По требованию Ревизионной комиссии Общества лица, занимающие должности в органах управления Общества, обязаны представить документы о финансово-хозяйственной деятельности Общества. Ревизионная комиссия Общества вправе потребовать созыва внеочередного Общего собрания акционеров в порядке, предусмотренном действующим законодательством и настоящим Уставом. По итогам проверки финансово-хозяйственной деятельности Общества Ревизионная комиссия Общества составляет заключения, в которых должны содержаться:

- подтверждение достоверности данных, содержащихся в отчетах, и иных финансовых документов Общества;*
- информация о фактах нарушения установленных правовыми актами Российской Федерации порядка ведения бухгалтерского учета и представления финансовой отчетности, а также правовых актов Российской Федерации при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности.*

Размер вознаграждения и компенсаций расходов, связанных с исполнением членами Ревизионной комиссии своих функций, определяется решением Общего собрания акционеров Общества. Порядок деятельности Ревизионной комиссии по иным вопросам, не предусмотренным настоящим Уставом, могут определяться внутренними документами Общества. Аудитор Общества осуществляет проверку финансово-хозяйственной деятельности Общества в соответствии с правовыми актами Российской Федерации на основании заключаемого с ним договора. Общее собрание акционеров утверждает Аудитора Общества. Размер оплаты его услуг определяется Советом директоров. По итогам проверки финансово-хозяйственной деятельности Общества Аудитор Общества составляет заключение, в котором должны содержаться:

- подтверждение достоверности данных, содержащихся в отчетах, и иных финансовых документов Общества;*
- информация о фактах нарушения установленных правовыми актами Российской Федерации порядка ведения бухгалтерского учета и представления финансовой отчетности, а также правовых актов Российской Федерации при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности.*
- Внутренний аудит Общества осуществляется Ревизионной комиссией и координируется Комитетом по аудиту.*

5.5. Информация о лицах, входящих в состав органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента

Фамилия, имя, отчество:	<i>Рулева Анна Ивановна</i>
Год рождения:	<i>1954</i>
Сведения об образовании:	<i>Среднее-специальное</i>
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> <i>01.01.2002г. – 15.01.2007г. – ООО «Славгаз» - бухгалтер (полная занятость)</i> <i>16.01.2007г.- по наст. время – ОАО «ИСКЧ» - бухгалтер.</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	<i>нет</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	<i>нет</i>
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>нет</i>
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимо-	<i>нет</i>

сти) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>нет</i>

Фамилия, имя, отчество:	<i>Блохина Светлана Викторовна</i>
Год рождения:	<i>1970</i>
Сведения об образовании:	<i>Высшее</i>
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> <i>03.01.2002. – 18.11.2003. – ООО «Мауэр-Аудит и партнеры» - ассистент руководителя (полная занятость)</i> <i>27.11.2003 – по наст. время - ОАО «ИСКЧ» - ассистент руководителя, координатор проектов, специалист по финансовому контролю и внутреннему аудиту (полная занятость)</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента:	<i>нет</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществ-	<i>нет</i>

ления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>нет</i>
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	<i>нет</i>
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>нет</i>

Фамилия, имя, отчество:	<i>Квашнина Наталья Васильевна</i>
Год рождения:	<i>1948</i>
Сведения об образовании:	<i>Высшее</i>
Все должности, занимаемые таким лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:	<ol style="list-style-type: none"> <i>01.01.2002. – 18.12.2003 – ООО «Консэко» - заместитель заведующего лаборатории</i> <i>05.01.2004 – по наст. время - ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» - менеджер проектов (полная занятость)</i>
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента, являющегося коммерческой организацией, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций эмитента и количества акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему	<i>Нет</i>

опционам эмитента:	
Доли участия такого лица в уставном (складочном) капитале дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доли принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количества акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам дочернего или зависимого общества эмитента:	<i>Нет</i>
Характер любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	<i>Нет</i>
Сведения о привлечении лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг, или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти	<i>Нет</i>
Сведения о занятии лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): информация отсутствует.	<i>нет</i>

5.6. Сведения о размере вознаграждения, льгот и/или компенсации расходов по органу контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента

Сведения обо всех видах вознаграждений каждому органу контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, в том числе заработной плате, премиях, комиссионных, льгот и/или ком-

пенсации расходов, а также иных имущественных предоставлениях, которые были выплачены эмитентом за последний завершённый финансовый год.

За 2009 года членам ревизионной комиссии было выплачено всего 1 083 339 рублей, в том числе заработная плата – 622 164 рублей, премии – 461 175 рублей.

По завершению 2010 года членам ревизионной комиссии было выплачено:

- 1) в виде заработной платы 695 392 рубля*
- 2) в виде премии 1 113 391 рубль*

В текущем финансовом году члены ревизионной комиссии будут получать заработную плату согласно штатному расписанию. Иные соглашения на момент окончания отчётного квартала отсутствовали.

5.7. Данные о численности и обобщенные данные об образовании и о составе сотрудников (работников) эмитента, а также об изменении численности сотрудников (работников) эмитента

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал данные о численности и обобщенные данные об образовании и о составе сотрудников (работников) Эмитента не указываются.

5.8. Сведения о любых обязательствах эмитента перед сотрудниками (работниками), касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента

Обязательства Эмитента перед сотрудниками (работниками), касающихся возможности их участия в уставном капитале Эмитента (приобретения акций Эмитента), включая любые соглашения, которые предусматривают выпуск или предоставление сотрудникам (работникам) опционов Эмитента: *таких обязательств нет.*

VI. Сведения об участниках (акционерах) эмитента и о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность

6.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников) эмитента

Общее количество лиц, зарегистрированных в реестре акционеров ОАО «ИСКЧ» (на 23.04.2010): **2 409**

Общее количество номинальных держателей акций эмитента: **2 (два)**.

6.2. Сведения об участниках (акционерах) эмитента, владеющих не менее чем 5 процентами его уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций, а также сведения об участниках (акционерах) таких лиц, владеющих не менее чем 20 процентами уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 20 процентами их обыкновенных акций.

Акционеры (участники), владеющие не менее чем 5 процентами уставного капитала эмитента:

1. ФИО: Исаев Артур Александрович

Размер доли в уставном капитале эмитента: **40,80%**

Размер доли принадлежащих обыкновенных акций эмитента: **40,80%**

2. Полное фирменное наименование: First International Investment Group Ltd

Сокращённое фирменное наименование: **отсутствует**

Место нахождения: **90 Main Street, P.O. Box 3099, Road Town, Tortola, BVI**

Почтовый адрес: **90 Main Street, P.O. Box 3099, Road Town, Tortola, BVI**

ИНН: **не присвоен**

Доля в уставном капитале эмитента: **34,48%**

Доля обыкновенных акций: **34,48%**

Лица, владеющие не менее чем 20 процентами уставного капитала лица, владеющего не менее чем 5 процентами уставного капитала эмитента:

Эмитент информацией не обладает.

1. Номинальный держатель.

Полное наименование: **Закрытое акционерное общество "Депозитарно-Клиринговая компания"**

Сокращённое наименование: **ЗАО "ДКК"**

Место нахождения: **115162, г. Москва, ул. Шаболовка, д. 31, стр. Б**

Контактный телефон и факс, адрес электронной почты: **тел. 8(495)956-09-99, факс 8(495)232-68-04, e-mail: dcc@dcc.ru**

Номер, дата выдачи и срок действия лицензии профессионального участника рынка ценных бумаг, наименование органа, выдавшего такую лицензию: **Лицензия проф. участника рынка ЦБ на осуществление депозитарной деятельности № 177-06236-000100 выдана 09.10.2002 Федеральной службой по финансовым рынкам, без ограничения срока действия.**

Количество обыкновенных акций эмитента, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента на имя номинального держателя: **7 660 000 шт. (10,2133%)**

2. Номинальный держатель.

Полное наименование: **Небанковская кредитная организация закрытое акционерное общество «Национальный расчетный депозитарий»**

Сокращенное наименование: **НКО ЗАО НРД**

Место нахождения: **г. Москва, Средний Кисловский переулок, дом 1/13, строение 8**

Контактный телефон и факс, адрес электронной почты: **тел. ((495) 234-42-80, факс (495)956-09-38, e-mail: info@ndc.ru**

Номер, дата выдачи и срок действия лицензии профессионального участника рынка ценных бумаг, наименование органа, выдавшего такую лицензию: **Лицензия проф. участника рынка ЦБ на осуществление депозитарной деятельности № 177-12042-000100 выдана 19.02 2009 Федеральной службой по финансовым рынкам, без ограничения срока действия.**

Количество обыкновенных акций эмитента, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента на имя номинального держателя: **36 740 000 шт. (48,9867 %)**

6.3. Сведение о доле участия государства или муниципального образования в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) эмитента, наличии специального права («золотой акции»)

Размер доли уставного капитала эмитента, находящейся в государственной (федеральной, субъектов Российской Федерации), муниципальной собственности: **указанная доля отсутствует**

Наличие специального права на участие Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований в управлении эмитентом - акционерным обществом («золотой акции»), срок действия специального права («золотой акции»): **специальное право отсутствует**

6.4. Сведения об ограничениях на участие в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) эмитента

Сведения о наличии в уставе эмитента ограничения количества акций, принадлежащих одному акционеру, и/или их суммарной номинальной стоимости, и/или максимального числа голосов, предоставляемых одному акционеру: **указанные ограничения в уставе Эмитента отсутствуют**

Ограничения, установленные законодательством Российской Федерации или иными нормативными правовыми актами Российской Федерации на долю участия иностранных лиц в уставном капитале эмитента: **отсутствуют**

Иные ограничения, связанные с участием в уставном капитале эмитента: **отсутствуют**

6.5. Сведения об изменениях в составе и размере участия акционеров (участников) эмитента, владеющих не менее чем 5 процентами его уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций

Составы акционеров эмитента, владевших не менее чем 5% уставного капитала эмитента, а также не менее 5% обыкновенных акций эмитента, определенные на дату списка лиц, имевших право на участие в общих собраниях акционеров:

Дата составления списка лиц	08 августа 2004	16 октября 2004	15 августа 2005	12 августа 2006	04 мая 2007	13 мая 2008	23 апреля 2009	05 августа 2009	23 апреля 2010
Исаев Артур Александрович									
Доля в уставном капитале эмитента	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	40,8%
Доля принадлежавших указанному лицу обыкновенных акций эмитента	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	51,0%	40,8%

Исаев Андрей Александрович									
Доля в уставном капитале эмитента	49,0%	49,0%	49,0%	4,9%	4,9%	4,9%	2,9%	2,9%	2,32%
Доля принадлежавших указанному лицу обыкновенных акций эмитента	49,0%	49,0%	49,0%	4,9%	4,9%	4,9%	2,9%	2,9%	2,32%
Приходько Александр Викторович	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,0%	2,0%	1,6%
First International Investment Group Ltd. (BVI)									
Доля в уставном капитале эмитента	-	-	-	44,1%	44,1%	44,1%	44,1%	44,1%	34,48%
Доля принадлежавших указанному лицу обыкновенных акций эмитента	-	-	-	44,1%	44,1%	44,1%:	44,1%	44,1%	34,48%

6.6. Сведения о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность

Сведения о количестве и объеме в денежном выражении совершенных эмитентом сделок, признаваемых в соответствии с законодательством Российской Федерации сделками, в совершении которых имелась заинтересованность, требовавших одобрения уполномоченным органом управления эмитента, по итогам последнего отчетного квартала:

Указанные сделки Эмитентом не совершались.

6.7. Сведения о размере дебиторской задолженности

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал сведения о размере дебиторской задолженности не указываются.

VII. Бухгалтерская отчетность эмитента и иная финансовая информация

7.1. Годовая бухгалтерская отчетность

Не указывается в данном отчётном квартале.

7.2. Квартальная бухгалтерская отчетность эмитента за последний завершённый отчетный квартал

а) Квартальная бухгалтерская отчетность ОАО "ИСКЧ" за последний завершённый отчетный квартал, составленная в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации: **Бухгалтерская отчетность за IV квартал не представляется.**

б) Квартальная бухгалтерская отчетность эмитента за последний завершённый отчетный квартал, составленная в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности либо с Общепринятыми принципами бухгалтерского учета США: **такая отчетность не составляется.**

7.3. Сводная бухгалтерская отчетность эмитента за последний завершённый финансовый год

Не указывается в данном отчётном квартале.

7.4. Сведения об учетной политике эмитента

Изменений в учетной политике на текущий финансовый год (2010 год) в отчетном квартале не происходило.

7.5. Сведения об общей сумме экспорта, а также доле, которую составляет экспорт в общем объеме продаж

В составе Ежеквартального отчета за IV квартал сведения не указываются..

7.6. Сведения о стоимости недвижимого имущества эмитента и существенных изменениях, произошедших в составе имущества эмитента после даты окончания последнего завершённого финансового года

На 31.12.2010 недвижимого имущества нет

Сведения о существенных изменениях в составе недвижимого имущества эмитента, произошедших в течение 12 месяцев до даты окончания отчётного квартала: **таких изменений нет**

Сведения о любых приобретениях или выбытии по любым основаниям любого иного имущества эмитента, если балансовая стоимость такого имущества превышает 5 процентов балансовой стоимости активов эмитента, а также сведения о любых иных существенных для эмитента изменениях, произошедших в составе имущества эмитента после даты окончания последнего завершённого финансового года до даты окончания отчётного квартала: **таких приобретений или выбытия нет.**

7.7. Сведения об участии эмитента в судебных процессах в случае, если такое участие может существенно отразиться на финансово-хозяйственной деятельности эмитента

Эмитент в судебных процессах, участие в которых может существенно отразиться на его финансово-хозяйственной деятельности, в течение всего периода своего существования и в настоящее время не участвовал и не участвует.

VIII. Дополнительные сведения об эмитенте и о размещенных им эмиссионных ценных бумагах

8.1. Дополнительные сведения об эмитенте

8.1.1. Сведения о размере, структуре уставного (складочного) капитала (паевого фонда) эмитента

Размер уставного капитала эмитента на дату окончания последнего отчетного квартала: **7 500 000 (Семь миллионов пятьсот тысяч) рублей.**

Уставный капитал состоит из:

обыкновенные акции:

количество: **75 000 000 (Семьдесят пять миллионов) акций**

номинальная стоимость акций: **10 (десять) копеек каждая**

общая номинальная стоимость акций: **7 500 000 (Семь миллионов пятьсот тысяч) рублей.**

доля в уставном капитале Эмитента: **100%.**

Привилегированные акции: **не выпускались.**

Акции эмитента не обращаются за пределами Российской Федерации.

8.1.2. Сведения об изменении размера уставного (складочного) капитала (паевого фонда) эмитента.

Сведения об изменении размера уставного капитала эмитента за 5 последних завершённых финансовых лет, предшествующих дате окончания отчётного квартала:

В отчетном квартале изменения размера уставного капитала Эмитента не происходило.

8.1.3. Сведения о формировании и об использовании резервного фонда, а также иных фондов эмитента

Согласно п. 13.1 Устава общества:

В Обществе создается резервный фонд в размере 5% (Пять процентов) от уставного капитала Общества.

Согласно п. 13.2 Устава общества:

Резервный фонд Общества формируется путем обязательных ежегодных отчислений до достижения им размера, установленного уставом Общества. Размер ежегодных отчислений составляет не менее 5% (Пять процентов) от чистой прибыли до достижения размера, установленного настоящим Уставом. Резервный фонд Общества предназначен для покрытия его убытков, а также для погашения облигаций Общества и выкупа акций Общества в случае отсутствия иных средств. Резервный фонд не может быть использован для иных целей.

Название фонда: **резервный фонд**

Размер фонда, установленный учредительными документами: **5% от Уставного капитала**

Размер фонда на дату окончания отчетного периода (в процентах от уставного капитала): **0 руб. (0 %)**

Размер отчислений в фонд в течении отчетного периода: **0 руб.**

Размер средств фонда, использованного в течение отчетного периода: **0 руб.**

8.1.4. Сведения о порядке созыва и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента

Наименование высшего органа управления Эмитента: *Общее собрание акционеров*

Согласно п.17.1. Устава общества:

«Высшим органом управления Общества является Общее собрание акционеров»

Согласно п.17.2 Устава общества:

«Общество обязано ежегодно проводить годовое Общее собрание акционеров независимо от проведения других (внеочередных) собраний. Годовое Общее собрание акционеров проводится не ранее чем через два месяца и не позднее чем через шесть месяцев после окончания финансового года. Дата и порядок проведения Общего собрания акционеров Общества, порядок сообщения о его проведении, перечень представляемых материалов, устанавливается решениями Совета директоров Общества в соответствии с настоящим Уставом.»

Порядок уведомления акционеров (участников) о проведении собрания (заседания) высшего органа управления эмитента:

Согласно п.17.10 Устава общества:

Сообщение о проведении Общего собрания акционеров должно быть сделано не позднее чем за 20 дней, а сообщение о проведении Общего собрания акционеров, повестка дня которого содержит вопрос о реорганизации Общества, - не позднее чем за 30 дней до даты его проведения..

В случаях, предусмотренных пунктами 2 и 8 статьи 53 Федерального закона «Об акционерных обществах», сообщение о проведении внеочередного общего собрания акционеров должно быть сделано не позднее чем за 70 дней до дня его проведения.

Согласно п. 17.11 Устава общества:

В сроки, указанные в п.17.10, сообщение о проведении общего собрания акционеров должно быть направлено каждому лицу, указанному в списке лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, заказным письмом или вручено каждому из указанных лиц под роспись. В качестве дополнительного способа оповещения может быть использована электронная форма сообщения о проведении общего собрания, а также иные средства массовой информации (телевидение, радио), сеть Интернет.

Сообщение о проведении общего собрания акционеров должно быть направлено каждому лицу, указанному в списке лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, заказным письмом или вручено каждому из указанных лиц под роспись. В качестве дополнительного способа оповещения может быть использована электронная форма сообщения о проведении общего собрания, а также иные средства массовой информации (телевидение, радио), сеть Интернет.

Лица (органы), которые вправе созывать (требовать проведения) внеочередного собрания (заседания) высшего органа управления эмитента, а также порядок направления (предъявления) таких требований:

Согласно п.17.25. Устава общества:

«Внеочередные Общие собрания акционеров Общества проводятся по решению Совета директоров Общества на основании его собственной инициативы, по требованию ревизионной комиссии, аудитора Общества, а также акционеров, владеющих в совокупности не менее чем 10% (Десять процентов) голосующих акций на дату предъявления требования о созыве собрания.»

Согласно п. 17.25.1 Устава общества:

Внеочередное Общее собрание акционеров, созываемое по требованию ревизионной комиссии Общества, аудитора Общества или акционеров (акционера), являющихся владельцами не менее чем 10 (Десять) процентов голосующих акций Общества, должно быть проведено в течение 40 (Сорок) дней с момента представления требования о проведении внеочередного общего собрания акционеров.

Согласно п. 17.25.2 Устава общества:

Если предлагаемая повестка дня внеочередного Общего собрания акционеров содержит вопрос об избрании членов Совета директоров Общества, которые должны избираться путем кумулятивного голосования, то такое Общее собрание акционеров должно быть проведено в течение 70 (Семьдесят) дней с момента представления требования о проведении внеочередного Общего собрания акционеров.

Порядок определения даты проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента:

Согласно п. 17.2 Устава общества:

Дата и порядок проведения Общего собрания акционеров Общества, порядок сообщения о его проведении, перечень представляемых материалов, устанавливается решениями Совета директоров Общества в соответствии с настоящим Уставом.

Лица, которые вправе вносить предложения в повестку дня собрания (заседания) высшего органа управления эмитента, а также порядок внесения таких предложений:

Согласно п. 11.5 Устава общества:

Акционеры (акционер), являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 процентов голосующих акций Общества, вправе внести вопросы в повестку дня годового Общего собрания акционеров и выдвинуть кандидатов в Совет директоров Общества, ревизионную комиссию и счетную комиссию Общества, число которых не может превышать количественный состав соответствующего органа, а также кандидата на должность единоличного исполнительного органа. Такие предложения должны поступить в Общество не позднее чем через 60 дней после окончания финансового года.

В случае если предлагаемая повестка дня внеочередного Общего собрания акционеров содержит вопрос об избрании членов Совета директоров Общества, которые должны избираться кумулятивным голосованием, акционеры (акционер) общества, являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 процентов голосующих акций общества, вправе предложить кандидатов для избрания в Совет директоров Общества, число которых не может превышать количественный состав Совета директоров Общества. Такие предложения должны поступить в Общество не менее чем за 30 дней до даты проведения внеочередного Общего собрания акционеров.

Согласно п.17.28 Устава общества:

В течение 5 (пяти) дней с даты предъявления требования ревизионной комиссии Общества, аудитора Общества или акционеров (акционера), являющегося владельцем не менее чем 10 (Десять) процентов голосующих акций Общества, о созыве внеочередного Общего собрания акционеров Советом директоров Общества должно быть принято решение о созыве внеочередного Общего собрания акционеров либо об отказе в его созыве.

Лица, которые вправе ознакомиться с информацией (материалами), предоставляемыми для подготовки и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента, а также порядок ознакомления с такой информацией (материалами):

Согласно п. 17.15 Устава общества:

Список лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, представляется Обществом для ознакомления по требованию лиц, включенных в этот список и обладающих не менее чем 1 (Один) процентом голосов по любому вопросу повестки дня общего собрания, в порядке, установленном законодательством для представления информации (материалов) при подготовке к проведению общего собрания. При этом данные документов и почтовый адрес физических лиц, включенных в этот список, предоставляются только с согласия этих лиц.

Список лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров:

Согласно п. 17.13 Устава общества:

Список лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, составляется на основании данных реестра акционеров Общества на дату, устанавливаемую Советом директоров Общества.

Согласно п.17.13.1 Устава общества:

Дата составления списка лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, не может быть установлена ранее даты принятия решения о проведении Общего собрания акционеров и более чем за 50 (пятьдесят) дней до даты проведения Общего собрания акционеров.

Согласно п. 17.13.2 Устава общества:

Дата составления списка лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров в случае, если предлагаемая повестка дня внеочередного Общего собрания акционеров содержит вопрос об избрании членов Совета директоров Общества, которые должны избираться кумулятивным голосованием, не может быть установлена ранее даты принятия решения о проведении Общего собрания акционеров и более чем за 85 (Восемьдесят пять) дней до даты проведения Общего собрания акционеров.

Порядок оглашения (доведения до сведения акционеров (участников) эмитента) решений, принятых высшим органом управления эмитента, а также итогов голосования.

В соответствии со ст. 62 ФЗ «Об акционерных обществах»:

«Решения, принятые общим собранием акционеров, а также итоги голосования оглашаются на общем собрании акционеров, в ходе которого проводилось голосование, или доводятся не позднее 10 дней после составления протокола об итогах голосования в форме отчета об итогах голосования до сведения лиц, включенных в список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, в порядке, предусмотренном для сообщения о проведении общего собрания акционеров».

8.1.5. Сведения о коммерческих организациях, в которых эмитент владеет не менее чем 5 процентами уставного (складочного) капитала (паевого фонда) либо не менее чем 5 процентами обыкновенных акций

1. Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «Медицинский центр «Гемафонд» (Товарищество с обмеженою видповидальністю «Медичний центр «Гемафонд»)*

Сокращенное фирменное наименование: **ООО «Медицинский центр «Гемафонд» (ТОВ «Медицинский центр «Гемафонд»)**

Место нахождения: **03040, Украина, г. Киев, Голосеевский район, ул. Васильковская, д.14, к.716**

Основания признания общества зависимым: **на основании пункта 1 статьи 106 Гражданского Кодекса РФ хозяйственное общество признается зависимым, если другое (преобладающее, участвующее) общество имеет более двадцати процентов голосующих акций акционерного общества или двадцати процентов уставного капитала общества с ограниченной ответственностью.**

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
50%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%

Описание основного вида деятельности общества: **медицинская**

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: **Эмитент планирует привнести свой опыт и практику в «Гемафонд», что позволит получить синергетический эффект от совместной деятельности**

Состав совета директоров: **не предусмотрен**

Состав коллегиального исполнительного органа: **не предусмотрен**

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

ФИО: **Лахтуров Андрей Викторович**

Год рождения: **20.02.1970**

Доля в дочерней компании: **0%**

2. Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью «Издательство «Институт Стволовых Клеток Человека»**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО «Издательство «Институт Стволовых Клеток Человека»**

Место нахождения: **129110, г. Москва, Олимпийский пр-кт, д.18/1**

Основания признания общества дочерним: **на основании пункта 1, статьи №105 Гражданского Кодекса РФ, общество признается дочерним, если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество в силу преобладающего участия в его уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом. Эмитент имеет преобладающее участие в уставном капитале указанного общества.**

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
100%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%

Описание основного вида деятельности общества: **Издательская деятельность**

Описание значения такого общества для деятельности эмитента:

Издательство является самостоятельным направлением деятельности ИСКЧ, направленным на подготовку и выпуск журнала «Клеточная Трансплантология и Тканевая Инженерия» (КТуТИ), который поможет:

- **Ознакомить читателей с результатами экспериментальных и клинических исследований в области КТуТИ.**

- **Своевременно информировать читателей о заметных событиях в области КТуТИ.**

- **Создать площадку для цивилизованных дискуссий о проблемах клеточной биологии, клеточной трансплантации и тканевой инженерии.**

- **Облегчение поиска нужной литературы, методов исследований, правового сопровождения в области КТуТИ.**

Состав совета директоров: **не предусмотрен**

Состав коллегиального исполнительного органа: **не предусмотрен**

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

ФИО: **Сергеев Владислав Сергеевич**

Год рождения: **1982 год**

Доля в дочерней компании: **0%**

3. Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью "Лаборатория Клеточных Технологий"**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО "ЛКТ"**

Место нахождения: **127051, Москва, Малый Сухаревский пер., д.9, стр.1, помещ. 1, ком.32**

Основания признания общества дочерним: **на основании пункта 1, статьи №105 Гражданского Кодекса РФ, общество признается дочерним, если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество в силу преобладающего участия в его уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом. Эмитент имеет преобладающее участие в уставном капитале указанного общества.**

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества: **75%**

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента: **0%**

Описание основного вида деятельности общества: **научные исследования и разработки в области естественных и технических наук**

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: **ОАО «ИСКЧ» - биотехнологическая организация, которая осуществляет свою деятельность в области инновационных клеточных технологий в медицине. ООО «ЛКТ» позволяет проводить научно-исследовательские работы в области клеточных технологий, разработку новых методов лечения и, в дальнейшем, внедрение этих методов в клиническую практику.**

Состав совета директоров: **не предусмотрен**

Состав коллегиального исполнительного органа: **не предусмотрен**

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

Директор

ФИО: **Приходько Александр Викторович**

Год рождения: **1959**

Доля в дочерней компании: **0 %**

4. Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью "Витацел"**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО "Витацел"**

Место нахождения: **127051, Москва, Малый Сухаревский пер., д.9, стр.1**

Основания признания общества дочерним: **на основании пункта 1, статьи №105 Гражданского Кодекса РФ, общество признается дочерним, если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество в силу преобладающего участия в его уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом. Эмитент имеет преобладающее участие в уставном капитале указанного общества**

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества: **60%**

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента: **0%**

Описание основного вида деятельности общества: **научные исследования и разработки в области естественных и технических наук, медицинская деятельность**

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: **ОАО «ИСКЧ» - биотехнологическая организация, которая осуществляет свою деятельность в области инновационных клеточных технологий в медицине. ООО «Витацел» позволяет проводить научно-**

исследовательские работы в области клеточных технологий, разработку новых методов лечения и, в дальнейшем, внедрение этих методов в клиническую практику.

Состав совета директоров: *не предусмотрен*

Состав коллегиального исполнительного органа: *не предусмотрен*

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

Генеральный Директор

ФИО: *Зорин Вадим Леонидович*

Год рождения: *1960*

Доля в дочерней компании: *20%*

5. Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «Институт Стволовых Клеток Человека»*

Сокращенное фирменное наименование: *ООО "ИСКЧ"*

Место нахождения: *02002, Украина, г. Киев, ул. Марины Расковой, д.4а*

Основания признания общества дочерним: *на основании пункта 1, статьи №105 Гражданского Кодекса РФ, общество признается дочерним, если другое (основное) хозяйственное общество или товарищество в силу преобладающего участия в его уставном капитале, либо в соответствии с заключенным между ними договором, либо иным образом имеет возможность определять решения, принимаемые таким обществом. Эмитент имеет преобладающее участие в уставном капитале указанного общества*

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
51%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%.

Описание основного вида деятельности общества: *медицинская деятельность, забор, криоконсервирование, транспортировка и хранение пуповинной крови.*

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: *позволяет проводить научно-исследовательские работы в области клеточных технологий, разработку новых методов лечения и, в дальнейшем, внедрение этих методов в клиническую практику. Позволяет использовать зарубежный опыт и географически диверсифицировать деятельность компании.*

Состав совета директоров: *не предусмотрен*

Состав коллегиального исполнительного органа: *не предусмотрен*

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

Генеральный директор

ФИО: *Рыжкова Светлана Валентиновна*

Год рождения: *нет данных*

Доля в дочерней компании: *0 %*

6. Полное фирменное наименование: *SymbioTec Gesellschaft zur Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Biotechnologie mbH*

Сокращенное фирменное наименование: *Symbio Tec GmbH*

Место нахождения: *Германия, Saarbrücken, Science Park Saar 1, 66123*

Основания признания общества зависимым: *на основании пункта 1 статьи 106 Гражданского Кодекса РФ хозяйственное общество признается зависимым, если другое (преобладающее, участвующее) общество имеет более двадцати процентов голосующих акций акционерного общества или двадцати процентов уставного капитала общества с ограниченной ответственностью.*

Размер доли участия эмитента в уставном капитале дочернего и/или зависимого общества:
25%

Размер доли участия дочернего и/или зависимого общества в уставном капитале эмитента:
0%.

Описание основного вида деятельности общества: *разработка, производство, внедрение биотехнологических лекарственных средств.*

Описание значения такого общества для деятельности эмитента: *расширение сферы деятельности компании в сфере биотехнологии.*

Состав совета директоров: *не предусмотрен*

Состав коллегиального исполнительного органа: *не предусмотрен*

Лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа:

Генеральный директор

ФИО: *г-н проф. Д-р Михаэль Цеппецауэр*

Год рождения: *1934*

Доля в дочерней компании: *7,97%*

8.1.6. Сведения о существенных сделках, совершенных эмитентом

Таких сделок за отчётный квартал нет.

8.1.7. Сведения о кредитных рейтингах эмитента

Эмитенту не присвоены кредитные рейтинги.

8.2. Сведения о каждой категории (типе) акций эмитента

категория: *обыкновенные*

номинальная стоимость каждой акции: *10 (десять) копеек*

количество акций, находящихся в обращении (количество акций, которые не являются погашенными или аннулированными): *75 000 000 (Семьдесят пять миллионов) штук*

количество дополнительных акций, находящихся в процессе размещения: *0 штук*

количество объявленных акций: *100 000 000 (Сто миллионов) штук*

количество акций, находящихся на балансе эмитента: *0 шт.*

Количество дополнительных акций, которые могут быть размещены в результате конвертации размещенных ценных бумаг, конвертируемых в акции, или в результате исполнения обязательств по опционам эмитента: *0*

государственный регистрационный номер:

основной выпуск *1-01-08902-А*

Права, предоставляемые акциями их владельцам:

В соответствии с п. 11.3 Общими правами владельцев акций всех категорий (типов):

11.3.1 отчуждать принадлежащие им акции без согласия других акционеров и общества;

11.3.2 преимущественное право приобретения размещаемых посредством открытой подписки дополнительных акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, в количестве, пропорциональном количеству принадлежащих им акций этой категории (типа);

11.3.3 акционеры общества, голосовавшие против или не принимавшие участия в голосовании по вопросу о размещении посредством закрытой подписки акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, имеют преимущественное право приобретения дополнительных акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, размещаемых посредством закрытой подписки, в количестве, пропорциональном количеству принадлежащих им акций этой категории (типа). Указанное право не распространяется на размещение акций и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, осуществляемое посредством закрытой подписки только среди акционеров, если при этом акционеры имеют возможность

- приобрести целое число размещаемых акций и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, пропорционально количеству принадлежащих им акций соответствующей категории (типа);
- 11.3.4 получать долю чистой прибыли (дивиденды), подлежащую распределению между акционерами в порядке, предусмотренном законом и уставом, в зависимости от категории (типа) принадлежащих им акций;
- 11.3.5 получать часть имущества общества, оставшегося после ликвидации общества (ликвидационная квота), пропорционально числу имеющихся у них акций соответствующей категории (типа);
- 11.3.6 иметь доступ к документам общества в порядке, предусмотренном законом и уставом, и получать их копии за плату, не превышающую расходов на их изготовление;
- 11.3.7 передавать все или часть прав, предоставляемых акцией соответствующей категории (типа), своему представителю (представителям) на основании доверенности;
- 11.3.8 обращаться с исками в суд;
- 11.3.9 требовать выкупа Обществом всех или части принадлежащих им акций в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации;
- 11.3.10 осуществлять иные права, предусмотренные законодательством, уставом и решениями общего собрания акционеров, принятыми в соответствии с его компетенцией.

В соответствии с пунктом 11.4. Устава Эмитента акционеры - владельцы обыкновенных акций имеют право:

- 11.3.1 отчуждать принадлежащие им акции без согласия других акционеров и общества;
- 11.3.2 преимущественное право приобретения размещаемых посредством открытой подписки дополнительных акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, в количестве, пропорциональном количеству принадлежащих им акций этой категории (типа);
- 11.3.3 акционеры общества, голосовавшие против или не принимавшие участия в голосовании по вопросу о размещении посредством закрытой подписки акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, имеют преимущественное право приобретения дополнительных акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, размещаемых посредством закрытой подписки, в количестве, пропорциональном количеству принадлежащих им акций этой категории (типа). Указанное право не распространяется на размещение акций и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, осуществляемое посредством закрытой подписки только среди акционеров, если при этом акционеры имеют возможность приобрести целое число размещаемых акций и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, пропорционально количеству принадлежащих им акций соответствующей категории (типа);
- 11.3.4 получать долю чистой прибыли (дивиденды), подлежащую распределению между акционерами в порядке, предусмотренном законом и уставом, в зависимости от категории (типа) принадлежащих им акций;
- 11.3.5 получать часть имущества общества, оставшегося после ликвидации общества (ликвидационная квота), пропорционально числу имеющихся у них акций соответствующей категории (типа);
- 11.3.6 иметь доступ к документам общества в порядке, предусмотренном законом и уставом, и получать их копии за плату, не превышающую расходов на их изготовление;
- 11.3.7 передавать все или часть прав, предоставляемых акцией соответствующей категории (типа), своему представителю (представителям) на основании доверенности;
- 11.3.8 обращаться с исками в суд;

- 11.3.9 требовать выкупа Обществом всех или части принадлежащих им акций в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации;*
- 11.3.10 осуществлять иные права, предусмотренные законодательством, уставом и решениями общего собрания акционеров, принятыми в соответствии с его компетенцией.*

В соответствии с пунктом 11.5. Устава Эмитента:

11.5

Акционеры (акционер), являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 процентов голосующих акций Общества, вправе внести вопросы в повестку дня годового Общего собрания акционеров и выдвинуть кандидатов в Совет директоров Общества, ревизионную комиссию и счетную комиссию Общества, число которых не может превышать количественный состав соответствующего органа, а также кандидата на должность единоличного исполнительного органа. Такие предложения должны поступить в Общество не позднее чем через 60 дней после окончания финансового года.

В случае если предлагаемая повестка дня внеочередного Общего собрания акционеров содержит вопрос об избрании членов Совета директоров Общества, которые должны избираться кумулятивным голосованием, акционеры (акционер) общества, являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 процентов голосующих акций общества, вправе предложить кандидатов для избрания в Совет директоров Общества, число которых не может превышать количественный состав Совета директоров Общества. Такие предложения должны поступить в Общество не менее чем за 30 дней до даты проведения внеочередного Общего собрания акционеров.

В соответствии с пунктом 17.25. Устава Эмитента:

Акционеры (акционер), являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 процентов голосующих акций Общества, вправе внести вопросы в повестку дня годового Общего собрания акционеров и выдвинуть кандидатов в Совет директоров Общества, ревизионную комиссию и счетную комиссию Общества, число которых не может превышать количественный состав соответствующего органа, а также кандидата на должность единоличного исполнительного органа. Такие предложения должны поступить в Общество не позднее чем через 60 дней после окончания финансового года.

В случае если предлагаемая повестка дня внеочередного Общего собрания акционеров содержит вопрос об избрании членов Совета директоров Общества, которые должны избираться кумулятивным голосованием, акционеры (акционер) общества, являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 процентов голосующих акций общества, вправе предложить кандидатов для избрания в Совет директоров Общества, число которых не может превышать количественный состав Совета директоров Общества. Такие предложения должны поступить в Общество не менее чем за 30 дней до даты проведения внеочередного Общего собрания акционеров.

права акционера на получение объявленных дивидендов, а в случае, когда уставом эмитента предусмотрены привилегированные акции двух и более типов, по каждому из которых определен размер дивиденда, - также об очередности выплаты дивидендов по определенному типу привилегированных акций:

В соответствии со ст. 11.3.4 Устава Эмитента, акционеры общества имеют право получить долю чистой прибыли (дивиденды), подлежащую распределению между акционерами в порядке, предусмотренном законом и уставом, в зависимости от категории (типа) принадлежащих им акций;

В соответствии со ст. 13.9 Устава Эмитента Общество вправе по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев финансового года и (или) по результатам финансового года принимать решение (объявлять) о выплате дивидендов по размещенным акциям, если иное не установлено Федеральным законом «Об акционерных обществах». Решение о выплате (объявлении) дивидендов по результатам первого квартала, полугодия и девяти месяцев финансового года может быть принято в течение трех месяцев после окончания соответствующего периода. Общество обязано выплатить объявленные по акциям каждой категории (типа) дивиденды.

Решение о выплате дивидендов, размере и форме их выплат принимается Общим собранием акционеров Общества. Размер дивидендов не может быть больше рекомендованного Советом директоров Общества. Дивиденды по результатам финансового года должны быть выплачены не позднее 31 декабря года, следующего за отчетным.

права акционера - владельца обыкновенных акций на участие в общем собрании акционеров с правом голоса по всем вопросам его компетенции, а в случае размещения привилегированных акций - права акционера - владельца привилегированных акций на участие в общем собрании акционеров с правом голоса по вопросам его компетенции в случаях, порядке и на условиях, установленных в соответствии с законодательством об акционерных обществах

В соответствии с п. 11.4.1.1 Устава общества, Акционеры – владельцы обыкновенных акций Общества, помимо общих прав владельцев акций всех категорий (типов), также имеют право: участвовать в общем собрании акционеров Общества с правом голоса по всем вопросам его компетенции лично либо через своего представителя;

права акционера - владельца привилегированных акций определенного типа на их конвертацию в обыкновенные акции или привилегированные акции иных типов и порядке осуществления такой конвертации (количестве, категории (типе) акций, в которые осуществляется конвертация, и иных условиях конвертации) в случае, когда уставом эмитента предусмотрена возможность такой конвертации:

Привилегированные акции эмитентом не выпускались.

права акционера на получение части имущества эмитента в случае его ликвидации, а в случае, когда уставом эмитента предусмотрены привилегированные акции двух и более типов, по каждому из которых определена ликвидационная стоимость, - также об очередности выплаты ликвидационной стоимости по определенному типу привилегированных акций

В соответствии с п. 11.3.5 Устава общества, акционеры общества имеют право получить часть имущества общества, оставшегося после ликвидации общества (ликвидационная квота), пропорционально числу имеющихся у них акций соответствующей категории (типа).

иные сведения об акциях, указываемые эмитентом по собственному усмотрению:

Иных сведений не имеется.

8.3. Сведения о предыдущих выпусках эмиссионных ценных бумаг эмитента, за исключением акций эмитента

Эмитент не производил выпуск иных эмиссионных ценных бумаг, кроме акций.

8.4. Сведения о лице (лицах), предоставившем (предоставивших) обеспечение по облигациям выпуска

Эмитент не размещал облигации с обеспечением.

8.5. Условия обеспечения исполнения обязательств по облигациям выпуска

Эмитент не размещал облигации с обеспечением.

8.6. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги эмитента

Ведение реестра владельцев именных ценных бумаг эмитента ведет Специализированный Регистратор:

Полное наименование регистратора: *Закрытое акционерное общество «Иркол»*

Сокращенное наименование: *ЗАО «Иркол»*

Место нахождения регистратора: *Россия, 107078, г. Москва, Боярский пер., д.3/4, стр.1*

Номер лицензии: *№ 10-000-1-00250*

Дата выдачи лицензии: *09 августа 2002 года*

Срок действия лицензии: *бессрочная*

Орган выдавший лицензию: *ФКЦБ*

Иных сведений нет

8.7. Сведения о законодательных актах, регулирующих вопросы импорта и экспорта капитала, которые могут повлиять на выплату дивидендов, процентов и других платежей нерезидентам

Перечень названий и реквизитов законодательных актов Российской Федерации, действующих на дату окончания последнего отчетного квартала, которые регулируют вопросы импорта и экспорта капитала и могут повлиять на выплату нерезидентам дивидендов по акциям Эмитента:

1. *Федеральный Закон от 10.12.2003 №173-ФЗ (ред. от 29.06.2004) «О валютном регулировании и валютном контроле»;*
2. *Закон РФ от 09.10.1992 №3615-1 «О валютном регулировании и валютном контроле»;*
3. *Налоговый кодекс Российской Федерации (ч.1) от 31.07.1998 №146-ФЗ;*
4. *Налоговый кодекс Российской Федерации (ч.2) от 05.08.2000 №117-ФЗ;*
5. *Федеральный Закон от 22.04.1996 №39-ФЗ «О рынке ценных бумаг»;*
6. *Федеральный Закон от 09.07.1999 №160-ФЗ «Об иностранных инвестициях в Российской Федерации»;*
7. *Федеральный Закон от 25.02.1999 №39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;*
8. *Федеральный Закон от 10.07.2002 №86-ФЗ «О Центральном Банке Российской Федерации (Банке России)»;*
9. *Федеральный Закон от 07.08.2001 №115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма»;*
10. *Международные договоры Российской Федерации по вопросам избежания двойного налогообложения;*
11. *Инструкция ЦБР от 01.06.2004 №114-И «О порядке резервирования и возврата суммы резервирования при осуществлении валютных операций»;*
12. *Положение ЦБР от 01.06.2004 №258-П «О порядке предоставления резидентами уполномоченным банкам подтверждающих документов и информации, связанных с проведением валютных операций с нерезидентами по внешнеторговым сделкам, и осуществления уполномоченными банками контроля за проведением валютных операций»;*
13. *Указание ЦБР от 29.06.2004 №1465-У «Об установлении требований о резервировании при зачислении денежных средств на специальные банковские счета и при списании денежных средств со специальных банковских счетов».*

8.8. Описание порядка налогообложения доходов по размещенным и размещаемым эмиссионным ценным бумагам эмитента.

При проведении юридическими и физическими лицами операций с эмиссионными ценными бумагами налогообложение полученных доходов осуществляется в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации (далее НК РФ), а также иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

1.Порядок налогообложения физических лиц.

В соответствии с главой 23 НК РФ к доходам по операциям с эмиссионными ценными бумагами от источников в Российской Федерации, подлежащим обложению налогом на доходы физических лиц, относятся:

- дивиденды и проценты, полученные от российской организации, а также проценты, полученные от российских индивидуальных предпринимателей и (или) иностранной организации в связи с деятельностью ее обособленного подразделения в Российской Федерации;
- доходы от реализации в Российской Федерации акций или иных ценных бумаг;
- доходы в виде материальной выгоды, полученной от приобретения ценных бумаг.

Налоговые ставки, установленные в отношении доходов физических лиц:

Вид дохода	Ставка налога	
	Физические лица - налоговые резиденты РФ	Физические лица - налоговые нерезиденты РФ
Купонный доход	13 %	30 %
Доход от реализации ценных бумаг	13 %	30 %
Доход в виде дивидендов	9 %	15 %
Доход в виде материальной выгоды	13 %	30 %

Налоговая база по материальной выгоде, полученной от приобретения ценных бумаг, определяется как превышение рыночной стоимости ценных бумаг над суммой фактических расходов налогоплательщика на их приобретение.

Рыночная стоимость ценных бумаг, обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, определяется исходя из их рыночной цены с учетом предельной границы ее колебаний.

Рыночная стоимость ценных бумаг, не обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, определяется исходя из расчетной цены ценных бумаг с учетом предельной границы ее колебаний.

Материальная выгода не возникает при приобретении налогоплательщиком ценных бумаг по первой или второй части РЕПО при условии исполнения сторонами обязательств по первой и второй частям РЕПО, а также в случае оформленного надлежащим образом прекращения обязательств по первой или второй части РЕПО по основаниям, отличным от надлежащего исполнения, в том числе зачетом встречных однородных требований, возникших из другой операции РЕПО.

К ценным бумагам, обращающимся на организованном рынке ценных бумаг, относятся ценные бумаги, допущенные к торгам российского организатора торговли на рынке ценных бумаг, в том числе на фондовой бирже, если по ним рассчитывается рыночная котировка ценной бумаги.

Под рыночной котировкой ценной бумаги понимается средневзвешенная цена ценной бумаги по сделкам, совершенным в течение одного торгового дня через российского организатора торговли на рынке ценных бумаг, включая фондовую биржу, - для ценных бумаг, допущенных к торгам такого организатора торговли на рынке ценных бумаг, на фондовой бирже

Порядок определения рыночной цены ценных бумаг, расчетной цены ценных бумаг, а также порядок определения предельной границы колебаний рыночной цены устанавливаются феде-

ральным органом исполнительной власти по рынку ценных бумаг по согласованию с Министерством финансов Российской Федерации.

В период с 1 января по 31 декабря 2010 года включительно рыночной ценой ценной бумаги, обращающейся на организованном рынке ценных бумаг, признается средневзвешенная цена такой ценной бумаги, рассчитанная организатором торговли на рынке ценных бумаг (фондовой биржей). При отсутствии информации о средневзвешенной цене ценной бумаги у организаторов торговли на рынке ценных бумаг (фондовой биржи) на дату совершения сделки рыночной ценой признается средневзвешенная цена, сложившаяся на дату ближайших торгов, состоявшихся до дня совершения соответствующей сделки, если торги по этим ценным бумагам проводились хотя бы один раз в течение последних трех месяцев. Предельная граница колебаний для ценных бумаг, обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, устанавливается в размере 20 процентов в сторону повышения и понижения от рыночной цены таких ценных бумаг. Предельная граница колебаний для ценных бумаг, не обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, устанавливается в размере 20 процентов в сторону повышения и понижения от расчетной цены таких ценных бумаг.

При определении налоговой базы по доходам по операциям с ценными бумагами, учитываются доходы, полученные по следующим операциям:

- с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг;
- с ценными бумагами, не обращающимися на организованном рынке ценных бумаг.

Налоговая база по каждой операции, указанной выше, определяется отдельно с учетом следующего.

Доходами по операциям с ценными бумагами признаются доходы от купли-продажи (погашения) ценных бумаг, полученные в налоговом периоде. Доходы в виде процента (купона, дисконта), полученные в налоговом периоде по ценным бумагам, включаются в доходы по операциям с ценными бумагами.

К расходам по операциям с ценными бумагами относятся:

- 1) суммы, уплачиваемые эмитенту ценных бумаг в оплату размещаемых (выдаваемых) ценных бумаг, а также суммы, уплачиваемые в соответствии с договором купли-продажи ценных бумаг, в том числе суммы купона;
- 2) оплата услуг, оказываемых профессиональными участниками рынка ценных бумаг, а также биржевыми посредниками и клиринговыми центрами;
- 3) расходы, возмещаемые профессиональному участнику рынка ценных бумаг;
- 4) биржевой сбор (комиссия);
- 5) оплата услуг лиц, осуществляющих ведение реестра;
- 6) налог, уплаченный налогоплательщиком при получении им ценных бумаг в порядке наследования;
- 7) налог, уплаченный налогоплательщиком при получении им в порядке дарения акций, паев в соответствии с пунктом 18 [1] статьи 217 НК РФ;
- 8) суммы процентов, уплаченные налогоплательщиком по кредитам и займам, полученным для совершения сделок с ценными бумагами (включая проценты по кредитам и займам для совершения маржинальных сделок), в пределах сумм, рассчитанных исходя из действующей на дату выплаты процентов ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации, увеличенной в 1,1 раза, - для кредитов и займов, выраженных в рублях, и исходя из 9 процентов - для кредитов и займов, выраженных в иностранной валюте;
- 9) другие расходы, непосредственно связанные с операциями с ценными бумагами.

При реализации ценных бумаг расходы в виде стоимости приобретения ценных бумаг признаются по стоимости первых по времени приобретений (ФИФО).

Суммы, уплаченные налогоплательщиком за приобретение ценных бумаг, в отношении которых предусмотрено частичное погашение номинальной стоимости ценной бумаги в период ее

обращения, признаются расходами при таком частичном погашении пропорционально доле доходов, полученных от частичного погашения, в общей сумме, подлежащей погашению. Финансовый результат по операциям с ценными бумагами определяется как доходы от операций за вычетом соответствующих расходов. При этом расходы, которые не могут быть непосредственно отнесены на уменьшение дохода по операциям с ценными бумагами либо на уменьшение соответствующего вида дохода, распределяются пропорционально доле каждого вида дохода.

Финансовый результат определяется по каждой операции и по каждой совокупности операций.

Отрицательный финансовый результат, полученный в налоговом периоде по отдельным операциям с ценными бумагами, уменьшает финансовый результат, полученный в налоговом периоде по совокупности соответствующих операций. При этом по операциям с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, сумма отрицательного финансового результата, уменьшающая финансовый результат по операциям с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке, определяется с учетом предельной границы колебаний рыночной цены ценных бумаг.

Отрицательный финансовый результат, полученный в налоговом периоде по отдельным операциям с ценными бумагами, не обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, которые на момент их приобретения относились к ценным бумагам, обращающимся на организованном рынке ценных бумаг, может уменьшать финансовый результат, полученный в налоговом периоде по операциям с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг.

Отрицательный финансовый результат по каждой совокупности операций признается убытком. Учет убытков по операциям с ценными бумагами осуществляется в порядке, установленном статьями 214.1 и 220 НК РФ.

Налоговой базой по операциям с ценными бумагами признается положительный финансовый результат по совокупности соответствующих операций, исчисленный за налоговый период.

Налогоплательщики, получившие убытки в предыдущих налоговых периодах по операциям с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, вправе уменьшить налоговую базу по операциям с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, в текущем налоговом периоде на всю сумму полученного ими убытка или на часть этой суммы (перенести убыток на будущие периоды).

Суммы убытка, полученные по операциям с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, перенесенные на будущие периоды, уменьшают налоговую базу соответствующих налоговых периодов по таким операциям.

Не допускается перенос на будущие периоды убытков, полученных по операциям с ценными бумагами, не обращающимися на организованном рынке ценных бумаг

Налогоплательщик обязан хранить документы, подтверждающие объем понесенного убытка, в течение всего срока, когда он уменьшает налоговую базу текущего налогового периода на суммы ранее полученных убытков.

Учет убытков в соответствии со статьей 220 «Налоговые вычеты при переносе на будущие периоды убытков от операций с ценными бумагами и операций с финансовыми инструментами срочных сделок» НК РФ осуществляется налогоплательщиком при представлении налоговой декларации в налоговый орган по окончании налогового периода.

2.Порядок налогообложения юридических лиц.

2.1. В соответствии с главой 25 НК РФ к доходам от операций с эмиссионными ценными бумагами, подлежащих включению в налоговую базу при исчислении налога на прибыль относятся:

- дивиденды и проценты, полученные юридическими лицами;
- доходы от реализации в Российской Федерации акций или иных ценных бумаг.

Доходы налогоплательщика от операций по реализации или иного выбытия ценных бумаг (в том числе погашения) определяются исходя из цены реализации или иного выбытия ценной бумаги, а также суммы накопленного процентного (купонного) дохода, уплаченной покупателем налогоплательщику, и суммы процентного (купонного) дохода, выплаченной налогоплательщику эмитентом.

При этом в доход налогоплательщика от реализации или иного выбытия ценных бумаг не включаются суммы процентного (купонного) дохода, ранее учтенные при налогообложении.

2.2. Расходы при реализации (или ином выбытии) ценных бумаг, определяются исходя из цены приобретения ценной бумаги (включая расходы на ее приобретение), затрат на ее реализацию, суммы накопленного процентного (купонного) дохода, уплаченной налогоплательщиком продавцу ценной бумаги.

При этом в расход не включаются суммы накопленного процентного (купонного) дохода, ранее учтенные при налогообложении.

Ценные бумаги признаются обращающимися на организованном рынке ценных бумаг только при одновременном соблюдении следующих условий:

- если они допущены к обращению хотя бы одним организатором торговли, имеющим на это право в соответствии с национальным законодательством;
- если информация об их ценах (котировках) публикуется в средствах массовой информации (в том числе электронных) либо может быть представлена организатором торговли или иным уполномоченным лицом любому заинтересованному лицу в течение трех лет после даты совершения операций с ценными бумагами;
- если по ним рассчитывается рыночная котировка, когда это предусмотрено соответствующим национальным законодательством.

2.3. Под рыночной котировкой ценной бумаги понимается средневзвешенная цена ценной бумаги по сделкам, совершенным в течение торгового дня через российского организатора торговли на рынке ценных бумаг, включая фондовую биржу, - для ценных бумаг, допущенных к торгам такого организатора торговли на рынке ценных бумаг, такой фондовой биржи, или цена закрытия по ценной бумаге, рассчитываемая иностранной фондовой биржей по сделкам, совершенным в течение торгового дня через такую биржу, - для ценных бумаг, допущенных к торгам такой фондовой биржи

Под накопленным процентным (купонным) доходом понимается часть процентного (купонного) дохода, выплата которого предусмотрена условиями выпуска такой ценной бумаги, рассчитываемая пропорционально количеству дней, прошедших от даты выпуска ценной бумаги или даты выплаты предшествующего купонного дохода до даты совершения сделки (даты передачи ценной бумаги).

2.4. Рыночной ценой ценных бумаг, обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, для целей налогообложения признается фактическая цена реализации или иного выбытия ценных бумаг, если эта цена находится в интервале между минимальной и максимальной ценами сделок (интервал цен) с указанной ценной бумагой, зарегистрированной организатором торговли на рынке ценных бумаг на дату совершения соответствующей сделки.

Если по одной и той же ценной бумаге сделки на указанную дату совершались через двух и более организаторов торговли на рынке ценных бумаг, то налогоплательщик вправе само-

стоятельно выбрать организатора торговли, значения интервала цен которого будут использованы налогоплательщиком для целей налогообложения.

При отсутствии информации об интервале цен у организаторов торговли на рынке ценных бумаг на дату совершения сделки налогоплательщик принимает интервал цен при реализации этих ценных бумаг по данным организаторов торговли на рынке ценных бумаг на дату ближайших торгов, состоявшихся до дня совершения соответствующей сделки, если торги по этим ценным бумагам проводились у организатора торговли хотя бы один раз в течение последних трех месяцев.

При соблюдении налогоплательщиком порядка, изложенного выше, фактическая цена реализации или иного выбытия ценных бумаг, находящаяся в соответствующем интервале цен, принимается для целей налогообложения в качестве рыночной цены.

В случае реализации (приобретения) ценных бумаг, обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, по цене ниже минимальной (выше максимальной) цены сделок на организованном рынке ценных бумаг при определении финансового результата принимается минимальная (максимальная) цена сделки на организованном рынке ценных бумаг

Рыночной ценой ценных бумаг, обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, для целей налогообложения признается фактическая цена реализации или иного выбытия ценных бумаг, если эта цена находится в интервале между минимальной и максимальной ценами сделок (интервал цен) с указанной ценной бумагой, зарегистрированной организатором торговли на рынке ценных бумаг на дату совершения соответствующей сделки.

Если по одной и той же ценной бумаге сделки на указанную дату совершались через двух и более организаторов торговли на рынке ценных бумаг, то налогоплательщик вправе самостоятельно выбрать организатора торговли, значения интервала цен которого будут использованы налогоплательщиком для целей налогообложения.

При отсутствии информации об интервале цен у организаторов торговли на рынке ценных бумаг на дату совершения сделки налогоплательщик принимает интервал цен при реализации этих ценных бумаг по данным организаторов торговли на рынке ценных бумаг на дату ближайших торгов, состоявшихся до дня совершения соответствующей сделки, если торги по этим ценным бумагам проводились у организатора торговли хотя бы один раз в течение последних 12 месяцев.

При соблюдении налогоплательщиком порядка, изложенного выше, фактическая цена реализации или иного выбытия ценных бумаг, находящаяся в соответствующем интервале цен, принимается для целей налогообложения в качестве рыночной цены.

В случае реализации ценных бумаг, обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, по цене ниже минимальной цены сделок на организованном рынке ценных бумаг при определении финансового результата принимается минимальная цена сделки на организованном рынке ценных бумаг.

2.5. По ценным бумагам, не обращающимся на организованном рынке ценных бумаг, фактическая цена сделки принимается для целей налогообложения, если эта цена находится в интервале между минимальной и максимальной ценами, определенными исходя из расчетной цены ценной бумаги и предельного отклонения цен, если иное не установлено.

Предельное отклонение цен ценных бумаг, не обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, устанавливается в размере 20 процентов в сторону повышения или понижения от расчетной цены ценной бумаги.

В случае реализации (приобретения) ценных бумаг, не обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, по цене ниже минимальной (выше максимальной) цены, определенной исходя из расчетной цены ценной бумаги и предельного отклонения цен, при определении финансового результата для целей налогообложения принимается минимальная (максимальная) цена, определенная исходя из расчетной цены ценной бумаги и предельного отклонения цен.

Порядок определения расчетной цены ценных бумаг, не обращающихся на организованном рынке ценных бумаг, устанавливается федеральным органом исполнительной власти по рынку ценных бумаг по согласованию с Министерством финансов РФ.

В период с 1 января до 31 декабря 2010 года включительно расчетная цена не обращающихся на организованном рынке ценных бумаг может определяться налогоплательщиком самостоятельно или с привлечением оценщика с использованием методов оценки в соответствии с законодательством РФ. Для определения расчетной цены долговых ценных бумаг, номинированных в валюте РФ, может быть использована ставка рефинансирования Центрального банка РФ. Порядок определения расчетной цены ценных бумаг, не обращающихся на организованном рынке, а также методы оценки расчетной цены таких ценных бумаг (если оценка расчетной цены осуществляется налогоплательщиком самостоятельно) должны быть закреплены в учетной политике налогоплательщика

2.6.Налогоплательщик-акционер, реализующий акции, полученные им при увеличении уставного капитала акционерного общества, определяет доход как разницу между ценой реализации и первоначально оплаченной стоимостью акции, скорректированной с учетом изменения количества акций в результате увеличения уставного капитала.

2.7.Налоговая база по операциям с ценными бумагами определяется налогоплательщиком отдельно, за исключением налоговой базы по операциям с ценными бумагами, определяемой профессиональными участниками рынка ценных бумаг.

При этом налогоплательщики (за исключением профессиональных участников рынка ценных бумаг, осуществляющих дилерскую деятельность) определяют налоговую базу по операциям с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, отдельно от налоговой базы по операциям с ценными бумагами, не обращающимися на организованном рынке ценных бумаг.

При реализации или ином выбытии ценных бумаг налогоплательщик самостоятельно в соответствии с принятой в целях налогообложения учетной политикой выбирает один из следующих методов списания на расходы стоимости выбывших ценных бумаг:

- 1) по стоимости первых по времени приобретений (ФИФО);*
- 2) по стоимости единицы.*

2.8.Налогоплательщики, получившие убыток (убытки) от операций с ценными бумагами в предыдущем налоговом периоде или в предыдущие налоговые периоды, вправе уменьшить налоговую базу, полученную по операциям с ценными бумагами в отчетном (налоговом) периоде (перенести указанные убытки на будущее) в порядке и на условиях, которые установлены статьей 283 НК РФ.

При этом убытки от операций с ценными бумагами, не обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, полученные в предыдущем налоговом периоде (предыдущих налоговых периодах), могут быть отнесены на уменьшение налоговой базы от операций с такими ценными бумагами, определенной в отчетном (налоговом) периоде.

При этом убытки от операций с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, полученные в предыдущем налоговом периоде (предыдущих налоговых периодах), могут быть отнесены на уменьшение налоговой базы от операций по реализации данной категории ценных бумаг.

В течение налогового периода перенос на будущее убытков, понесенных в соответствующем отчетном периоде от операций с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, и ценными бумагами, не обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, осуществляется отдельно по указанным категориям ценных бумаг соответственно в пределах прибыли, полученной от операций с такими ценными бумагами.

Доходы, полученные от операций с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, не могут быть уменьшены на расходы либо убытки от операций с ценными бумагами, не обращающимися на организованном рынке ценных бумаг.

Доходы, полученные от операций с ценными бумагами, не обращающимися на организованном рынке ценных бумаг, не могут быть уменьшены на расходы либо убытки от операций с ценными бумагами, обращающимися на организованном рынке ценных бумаг.

Положения второго-шестого абзаца пункта 2.8 не распространяются на профессиональных участников рынка ценных бумаг, осуществляющих дилерскую деятельность.

2.9.Налогоплательщики (включая банки), осуществляющие дилерскую деятельность на рынке ценных бумаг, при определении налоговой базы и переносе убытка на будущее в порядке и на условиях, которые установлены статьей 283 НК РФ, формируют налоговую базу и определяют сумму убытка, подлежащего переносу на будущее с учетом всех доходов (расходов) и суммы убытка, которые получены от осуществления предпринимательской деятельности.

В течение налогового периода перенос на будущее убытков, полученных указанными выше налогоплательщиками в соответствующем отчетном периоде текущего налогового периода, может быть осуществлен в пределах суммы прибыли, полученной от осуществления предпринимательской деятельности.

2.10.Ставка по налогу на прибыль по операциям с корпоративными ценными бумагами для юридических лиц – резидентов РФ устанавливается в размере 20 процентов.

К налоговой базе, определяемой по доходам, полученным в виде дивидендов, применяется ставка в размере:

*- 9 процентов,
- 0 процентов - по доходам, полученным российскими организациями в виде дивидендов при условии, что на день принятия решения о выплате дивидендов получающая дивиденды организация в течение не менее 365 дней непрерывно владеет на праве собственности не менее чем 50-процентным вкладом (долей) в уставном (складочном) капитале (фонде) выплачивающей дивиденды организации или депозитарными расписками, дающими право на получение дивидендов, в сумме, соответствующей не менее 50 процентам общей суммы выплачиваемых организацией дивидендов, и при условии, что стоимость приобретения и (или) получения в соответствии с законодательством Российской Федерации в собственность вклада (доли) в уставном (складочном) капитале (фонде) выплачивающей дивиденды организации или депозитарных расписок, дающих право на получение дивидендов, превышает 500 миллионов рублей.*

При этом в случае, если выплачивающая дивиденды организация является иностранной, установленная настоящим подпунктом налоговая ставка применяется в отношении организаций, государство постоянного местонахождения которых не включено в утверждаемый Министерством финансов Российской Федерации перечень государств и территорий, предоставляющих льготный налоговый режим налогообложения и (или) не предусматривающих раскрытия и предоставления информации при проведении финансовых операций (офшорные зоны). Соответствующий перечень утвержден приказом Минфина России от 13.11.2007 № 108н.

2.11. В случаях получения доходов по эмиссионным ценным бумагам иностранной организацией от источников в Российской Федерации, обложению налогом, удерживаемым у источника выплаты доходов, подлежат следующие виды доходов, полученных иностранной организацией, которые не связаны с ее предпринимательской деятельностью в Российской Федерации:

- дивиденды, выплачиваемые иностранной организации - акционеру (участнику) российских организаций;*
- процентный доход от долговых обязательств любого вида, включая облигации с правом на участие в прибылях и конвертируемые облигации, в том числе доходы по иным долговым обязательствам российских организаций;*
- доходы от реализации акций (долей) российских организаций, более 50 процентов активов которых состоит из недвижимого имущества, находящегося на территории Российской Федерации, а также финансовых инструментов, производных от таких акций (долей).*

К налоговой базе, определяемой по доходам, полученным в виде дивидендов и процентов, применяются следующие ставки:

- 15 процентов - по доходам, полученным в виде дивидендов от российских организаций иностранными организациями;*
- 20 процентов – по доходам, полученным в виде процентов.*

По доходам, полученным от реализации акций российских организаций, более 50 процентов активов которых состоит из недвижимого имущества, находящегося на территории РФ налоговая ставка устанавливается в размере 20 процентов.

При определении налоговой базы по доходам, указанным в предыдущем абзаце, из суммы таких доходов могут вычитаться расходы в порядке, предусмотренном статьей 280 НК РФ. В этом случае налоговая ставка устанавливается в размере 20 процентов.

Указанные расходы иностранной организации учитываются при определении налоговой базы, если к дате выплаты этих доходов в распоряжении налогового агента, удерживающего налог с таких доходов в соответствии с настоящей статьей, имеются представленные этой иностранной организацией документально подтвержденные данные о таких расходах.

Налоговая база по доходам иностранной организации, подлежащим налогообложению, и сумма налога, удерживаемого с таких доходов, исчисляются в валюте, в которой иностранная организация получает такие доходы.

При этом расходы, произведенные в другой валюте, исчисляются в той же валюте, в которой получен доход, по официальному курсу (кросс-курсу) Центрального банка Российской Федерации на дату осуществления таких расходов.

Налог с доходов, полученных иностранной организацией от источников в Российской Федерации, исчисляется и удерживается российской организацией выплачивающей доход иностранной организации при каждой выплате доходов.

Сумма налога, удержанного с доходов иностранных организаций, перечисляется налоговым агентом в федеральный бюджет в валюте Российской Федерации по официальному курсу Центрального банка Российской Федерации на дату перечисления налога.

Исчисление и удержание суммы налога с доходов, выплачиваемых иностранным организациям, производятся налоговым агентом во всех случаях выплаты таких доходов, за исключением:

- случаев, когда налоговый агент уведомлен получателем дохода, что выплачиваемый доход относится к постоянному представительству получателя дохода в Российской Федерации, и в распоряжении налогового агента находится нотариально заверенная копия свиде-*

тельства о постановке получателя дохода на учет в налоговых органах, оформленная не ранее чем в предшествующем налоговом периоде;

- случаев выплаты доходов, которые в соответствии с международными договорами (соглашениями) не облагаются налогом в Российской Федерации, при условии предъявления иностранной организацией налоговому агенту подтверждения, предусмотренного пунктом 1 статьи 312 НК РФ.

В случае выплаты налоговым агентом иностранной организации доходов, которые в соответствии с международными договорами (соглашениями) облагаются налогом в Российской Федерации по пониженным ставкам, исчисление и удержание суммы налога с доходов производятся налоговым агентом по соответствующим пониженным ставкам при условии предъявления иностранной организацией налоговому агенту подтверждения, предусмотренного пунктом 1 статьи 312 НК РФ.

При этом в случае выплаты доходов российскими банками по операциям с иностранными банками подтверждение факта постоянного местонахождения иностранного банка в государстве, с которым имеется международный договор (соглашение), регулирующий вопросы налогообложения, не требуется, если такое местонахождение подтверждается сведениями общедоступных информационных справочников. Законодательная норма, упрощающая процедуру подтверждения налогового резидентства иностранных банков, имеет прямое отношение только к самому иностранному банку, т.е. к головному офису такового, ограничивая тем самым ее автоматическое применение к филиалам иностранных банков.

8.9. Сведения об объявленных (начисленных) и о выплаченных дивидендах по акциям эмитента, а также о доходах по облигациям эмитента.

За 2004-2006 г дивиденды по акциям эмитента не начислялись и не выплачивались.

Категория акций: **акции обыкновенные бездокументарные**

Отчетный период, за который выплачивались объявленные дивиденды по акциям эмитента:
2007 год

категория акций, для привилегированных акций тип: **обыкновенные бездокументарные**
размер объявленных (начисленных) дивидендов по акциям эмитента каждой категории (типа) в расчете на одну акцию: **0,10 рубль**

и в совокупности по всем акциям одной категории (типа): **6 000 000 рублей**

наименование органа управления эмитента, принявшего решение (объявившего) о выплате дивидендов по акциям эмитента: **Общее годовое собрание акционеров**

дата проведения собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято решение о выплате (объявлении) дивидендов: **25 мая 2008 года**

дата и номер протокола собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято решение о выплате (объявлении) дивидендов: **25 мая 2008 года, Протокол 4 от 25 мая 2008г**

срок, отведенный для выплаты объявленных дивидендов по акциям эмитента: **до конца 2008 года**

форма и иные условия выплаты объявленных дивидендов по акциям эмитента: **безналичная**
отчетный период (год, квартал), за который выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды по акциям эмитента: **за 2007 год**

общий размер дивидендов, выплаченных по всем акциям эмитента одной категории (типа) по каждому отчетному периоду, за который принято решение о выплате (объявлении) дивидендов:

за 2007 г. – 6 000 000 рублей

в случае, если объявленные дивиденды по акциям эмитента не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме, причины невыплаты объявленных дивидендов: **дивиденды за 2007 год выплачены в полном объеме**

иные сведения об объявленных и/или выплаченных дивидендах по акциям эмитента, указываемые эмитентом по собственному усмотрению: **нет**

Отчетный период, за который выплачивались объявленные дивиденды по акциям эмитента:
2008 год

категория акций, для привилегированных акций тип: **обыкновенные бездокументарные**
размер объявленных (начисленных) дивидендов по акциям эмитента каждой категории (типа) в расчете на одну акцию: **0,10 рубль**
и в совокупности по всем акциям одной категории (типа): **6 000 000 рублей**
наименование органа управления эмитента, принявшего решение (объявившего) о выплате дивидендов по акциям эмитента: **Общее годовое собрание акционеров**
дата проведения собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято решение о выплате (объявлении) дивидендов: **12 мая 2009 года**
дата и номер протокола собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято решение о выплате (объявлении) дивидендов: **12 мая 2009 года, Протокол 0309 от 13 мая 2009г**
срок, отведенный для выплаты объявленных дивидендов по акциям эмитента: **до конца 2009 года**
форма и иные условия выплаты объявленных дивидендов по акциям эмитента: **безналичная**
отчетный период (год, квартал), за который выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды по акциям эмитента: **за 2008 год**
общий размер дивидендов, выплаченных по всем акциям эмитента одной категории (типа) по каждому отчетному периоду, за который принято решение о выплате (объявлении) дивидендов: **за 2007 и 2008 гг. – 12 000 000 рублей**
в случае, если объявленные дивиденды по акциям эмитента не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме, причины невыплаты объявленных дивидендов: **дивиденды за 2008 год выплачены в полном объеме**
иные сведения об объявленных и/или выплаченных дивидендах по акциям эмитента, указываемые эмитентом по собственному усмотрению: **нет**

Отчетный период, за который выплачивались объявленные дивиденды по акциям эмитента:
2009 год

категория акций: **обыкновенные;**
размер объявленных (начисленных) дивидендов по акциям эмитента каждой категории (типа) в расчете на одну акцию и в совокупности по всем акциям одной категории (типа):
0,1 рубль на 1 акцию всего 7 500 000 рублей;
наименование органа управления эмитента, принявшего решение (объявившего) о выплате дивидендов по акциям эмитента: **годовое собрание акционеров;**
дата проведения собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято решение о выплате (объявлении) дивидендов, дата и номер протокола собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято решение о выплате (объявлении) дивидендов: **10.06.2010 г.; Протокол №0610 от 16.06.2010**
срок, отведенный для выплаты объявленных дивидендов по акциям эмитента: **до конца 2010 года;**
форма и иные условия выплаты объявленных дивидендов по акциям эмитента: **перечислением;**
отчетный период (год, квартал), за который выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды по акциям эмитента: **за 2009 год;**
общий размер дивидендов, выплаченных по всем акциям эмитента одной категории (типа) по каждому отчетному периоду, за который принято решение о выплате (объявлении) дивидендов: **на конец отчетного квартала выплачено дивидендов за 2009 г. 7 500 000 рублей;**
в случае, если объявленные дивиденды по акциям эмитента не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме, - причины невыплаты объявленных дивидендов: **дивиденды выплачены в полном объеме**

иные сведения об объявленных и/или выплаченных дивидендах по акциям эмитента: *нет*

Эмитент не выпускал облигаций.

8.10. Иные сведения

Иных сведений нет.

8.11. Сведения о представляемых ценных бумагах и эмитенте представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками

Компания не является эмитентом российских депозитарных расписок.

8.11.1. Сведения о представляемых ценных бумагах

Эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяются российскими депозитарными расписками.

8.11.2. Сведения об эмитенте представляемых ценных бумаг

Сведения не указываются, т.к. Эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяются российскими депозитарными расписками.